

# **Standardisierte Leistungsbeschreibung**

## **LB - Beleuchtungstechnik FEEI**

### **LB-BL, Version 06, 2009-04**

#### **LG 59**

#### **Scheinwerfer**

Version 06, 2009 04

#### **Unterleistungsgruppen (ULG) - Übersicht**

<b>59.11</b>	<b>BEGA Scheinwerfer (ZUMTOBEL)</b>
<b>59.32</b>	<b>OSQ/OQI Flutlichtleuchte (THORN)</b>
<b>59.33</b>	<b>MUNDIAL C/R Flutlichtleuchte (THORN)</b>
<b>59.34</b>	<b>CONTRAST R/C Flutlicht (THORN)</b>
<b>59.35</b>	<b>CONTRAST SPECTRA Flutlicht (THORN)</b>
<b>59.36</b>	<b>AREAFLOOD 7/15 Flutlichtleuchte (THORN)</b>
<b>59.37</b>	<b>AREAFLOOD 25/40 Flutlichtleuchte (THORN)</b>
<b>59.38</b>	<b>PINSPOT/MINI PINSPOT Flutl.-Strahler(THORN)</b>
<b>59.39</b>	<b>QBA Flutlichtleuchte (THORN)</b>
<b>59.3A</b>	<b>TROIKA Planflächenstrahler (THORN)</b>
<b>59.3B</b>	<b>PRT Flutlichtleuchte (THORN)</b>
<b>59.3C</b>	<b>MILO Spotlight (THORN)</b>
<b>59.41</b>	<b>A2 asymmetrische Fluter (SITECO)</b>
<b>59.42</b>	<b>S2 symmetrische Fluter (SITECO)</b>
<b>59.43</b>	<b>R1/2 Scheinwerfer (SITECO)</b>
<b>59.44</b>	<b>Sicompact R3 Maxi (SITECO)</b>
<b>59.45</b>	<b>Siteco Mirrotec Werfer (SITECO)</b>
<b>59.46</b>	<b>Halogenfluter (SITECO)</b>
<b>59.47</b>	<b>CL Strahler (SITECO)</b>
<b>59.52</b>	<b>DECOFLOOD (PHILIPS)</b>
<b>59.53</b>	<b>MINIDECOFLOOD (PHILIPS)</b>
<b>59.54</b>	<b>ARENA VISION (PHILIPS)</b>
<b>59.55</b>	<b>OPTIVISION (PHILIPS)</b>
<b>59.56</b>	<b>COMFORTVISION (PHILIPS)</b>
<b>59.57</b>	<b>POWERVISION (PHILIPS)</b>
<b>59.58</b>	<b>UNIVERSALSCHWEINWERFER MVF480 (PHILIPS)</b>
<b>59.59</b>	<b>KOMBISCHWEINWERFER M/SNF (PHILIPS)</b>
<b>59.5B</b>	<b>HALOGENSCHWEINWERFER 3SC270 (PHILIPS)</b>
<b>59.5C</b>	<b>Elektrische Einheit (PHILIPS)</b>
<b>59.5E</b>	<b>LEDflood (PHILIPS)</b>
<b>59.5F</b>	<b>LEDline2 (PHILIPS)</b>
<b>59.5G</b>	<b>M/SNF 100/300 (PHILIPS)</b>
<b>59.5H</b>	<b>MINI 300 (PHILIPS)</b>

## **Unterleistungsgruppen (ULG) - Übersicht**

<b>59.5I</b>	<b>OPTIFLOOD (PHILIPS)</b>
<b>59.5J</b>	<b>PROflood (PHILIPS)</b>
<b>59.5K</b>	<b>QVF 415/416/417 (PHILIPS)</b>
<b>59.5M</b>	<b>TEMPO 1, 2, 3 (PHILIPS)</b>

## 59 Scheinwerfer

### 59.11 BEGA Scheinwerfer (ZUMTOBEL)

Scheinwerfer Modell BEGA.

Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Lampenzahl und Leistung in Watt (z.B. 1/60W) und der Lampentyp - sofern sich die Leistung nicht auf T26 Leuchtstofflampen bezieht.

#### 59.11 01

Ortsfester Scheinwerfer für Reflektorglühlampen PAR380, zylindrisches Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss und Edelstahl, Montagedose für jede Montageart, mit 2 Anschlussklemmen und 2 Leitungsführungen für aufputz und unterputz verlegte Leitungen, mit Montagedose Durchmesser 110 mm, Farbe grafit oder weiß, z.B. Scheinwerfer BEGA 7423 zylindrisch von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinwerfer IP55 PAR38 1/60/80/120W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

#### 59.11 02

Ortsfester Scheinwerfer mit Montagedose, für Halogenlühlampen QT12-ax, QT18 beziehungsweise HIT-TC-CE zylindrisches Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss und Edelstahl, Sicherheitsglas, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Farbe grafit, weiß oder silber, z.B. Scheinwerfer BEGA 7515 zylindrisch von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinwerfer IP65 QT12-ax1/50W Trafo ST**  
Mit bündelnder Lichtstärkeverteilung, mit Trafo.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B BEGA Scheinwerfer IP65 QT18 1/100W ST**  
Mit bündelnder Lichtstärkeverteilung.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C BEGA Scheinwerfer IP65 HIT-TC-CE 1/35W ST**  
Mit bündelnder Lichtstärkeverteilung.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

#### 59.11 06

Ortsveränderlicher Scheinwerfer mit Erdspieß, für Halogenlühlampen QT12-ax beziehungsweise QT18, zylindrisches Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl, Sicherheitsglas, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, mit 5 mm Anschlussleitung und Netzstecker, Farbe grafit, weiß oder silber, z.B. Scheinwerfer BEGA 7315/7316 zylindrisch von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinwerfer.Erdspieß IP65 QT12-ax 1/50W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B BEGA Scheinwerfer Erdspieß IP65 QT18 1/100W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

#### 59.11 07

Zubehör zu Scheinwerfern BEGA mit zylindrischem Gehäuse oder Gleichwertigem.

- A BEGA Austauschgläser streuend QT12-ax/QT18 ST**  
Sicherheitsglas BEGA 312 mit Prismenstruktur, für eine streuende Lichtstärkeverteilung, für Scheinwerfer mit Halogenlühlampen QT12-ax beziehungsweise QT18.
- B BEGA Austauschgläser streuend HIT-TC-CE ST**  
Sicherheitsglas BEGA 316 mit Prismenstruktur, für eine streuende Lichtstärkeverteilung, für Scheinwerfer mit Hochdrucklampen HIT-TC-CE.
- C BEGA Austauschgläser bandförm.QT12-ax/QT18 ST**  
Sicherheitsglas BEGA 313 mit Rillenstruktur, für eine bandförmige Lichtstärkeverteilung, für Scheinwerfer mit Halogenlühlampen QT12-ax beziehungsweise QT18.
- D BEGA Austauschgläser bandförm.HIT-TC-CE ST**  
Sicherheitsglas BEGA 315 mit Rillenstruktur, für eine bandförmige Lichtstärkeverteilung, für Scheinwerfer mit Hochdrucklampen HIT-TC-CE.
- E BEGA Farbeffektfilter QT12-ax/QT18 ST**  
Dichroitischer Farbeffektfilter BEGA 125 für farbiges Licht in den Farben grün, blau und gelb, für Scheinwerfer mit Halogenlühlampen QT12-ax beziehungsweise QT18.
- F BEGA Farbeffektfilter HIT-TC-CE ST**  
Dichroitischer Farbeffektfilter BEGA 130 für farbiges Licht in den Farben grün, blau und gelb, für Scheinwerfer mit Hochdrucklampen HIT-TC-CE.

#### 59.11 11

Ortsfester Scheinwerfer für Halogenlühlampen AT-DE12, rechteckiges Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss und Edelstahl, mit Montagedose Durchmesser 110 mm, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Sicherheitsglas, Farbe grafit oder weiß, z.B. Scheinwerfer BEGA 7580 eckig von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinwerfer IP64 QT-DE12 1/200-500W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B BEGA Blende f.Scheinwerfer eckig ST**  
Blende BEGA 618 aus Aluminium.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C BEGA Raster f.Scheinwerfer eckig ST**  
Lamellenraster BEGA 335 aus Aluminium, Farbe grafit.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

#### 59.11 21

Scheinwerfer für Hochdrucklampen HIT/HST-DE, rechteckiges Leuchtgehäuse aus Aluminium, Aluminiumguss und Edelstahl, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Sicherheitsglas, Anschlussgewinde G1/2, Farbe grafit, weiß oder silber, 1 Leitungverschraubung für Anschlussleitung, z.B. Scheinwerfer BEGA 8586/8587 rechteckig von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinwerfer.breit.IP67 HIT/HST-DE 1/70W ST**  
Breitstreuend (breit.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B BEGA Scheinwerfer.bandf.IP67 HIT/HST-DE 1/70W ST**  
Bandförmig (bandf.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- C Blende BEGA Scheinwerfer HIT/HST-DE ST**  
Aufsteckbare Blende BEGA 335 zur Abschirmung nach oben oder unten.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Raster BEGA Scheinwerfer HIT/HST-DE ST**  
Raster BEGA 618 aus Aluminium, verhindert seitlichen Einblick aus einer Richtung bis 45 Grad.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.11 22**

Scheinwerfer für Halogenleuchtampen QT-DE12, rechteckiges Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss und Edelstahl, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Sicherheitsglas, Befestigungsbügel mit Anschlussgewinde G1/2, Farbe grafit, 1 Leitungsverschraubung für Anschlussleitung, z.B. Scheinwerfer BEGA 9480/9585/9575 rechteckig von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinwerfer br.IP64 QT-DE12 1/500W ST**  
Breitstreuend (br.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B BEGA Scheinwerfer br.IP64 QT-DE12 1/1000W ST**  
Breitstreuend (br.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C BEGA Scheinwerfer band.IP64 QT-DE12 1/1000W ST**  
Bandförmig (band.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E Blende BEGA Scheinwerfer QT-DE12 ST**  
Aufsteckbare Blende BEGA 335/317 zur Abschirmung nach oben oder unten.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F Raster BEGA Scheinwerfer QT-DE12 ST**  
Raster BEGA 618/607 aus Aluminium, verhindert seitlichen Einblick aus einer Richtung bis 45 Grad.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.11 23**

Scheinwerfer für Hockdrucklampen HIT/HST-DE, rechteckiges Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Sicherheitsglas, Befestigungsbügel 1 zentralen Bohrung Durchmesser 22 mm, 1 Leitungsverschraubung für Anschlussleitung, Farbe grafit, mit Betriebsgerät (BG), z.B. Scheinwerfer BEGA 8530 rechteckig mit Betriebsgerät von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- B BEGA Scheinw.br.IP67 HIT/HST-DE 1/150W BG ST**  
Breitstreuend (br.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C Blende BEGA Scheinwerfer HIT/HST-DE BG ST**  
Aufsteckbare Blende BEGA 333 zur Abschirmung nach oben oder unten.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Raster BEGA Scheinwerfer HIT/HST-DE BG ST**  
Raster BEGA 617 aus Aluminium, verhindert seitlichen Einblick aus einer Richtung bis 45 Grad.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.11 24**

Scheinwerfer für Hockdrucklampen HIT/HSE-DE beziehungsweise HIE, rechteckiges Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Sicherheitsglas, Befestigungsbügel 1 zentralen Bohrung Durchmesser 22 mm, 1 Leitungsverschraubung für Anschlussleitung, Farbe grafit, mit eingebautem Betriebsgerät (BG), z.B. Scheinwerfer BEGA 8489/8591 rechteckig mit eingebautem Betriebsgerät von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinw.br.IP67 HIT/HSE-DE 1/250W BG ST**  
Breitstreuend (br.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B BEGA Scheinwerfer br.IP67 HSE 1/400W BG ST**  
Breitstreuend (br.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E Blende BEGA Scheinwerfer HIT-DE/HSE BG ST**  
Aufsteckbare Blende BEGA 419/420 zur Abschirmung nach oben oder unten.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F Raster BEGA Scheinwerfer HIT-DE/HSE BG ST**  
Raster BEGA 653/655 aus Aluminium, verhindert seitlichen Einblick aus einer Richtung bis 45 Grad.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.11 25**

Scheinwerfer für Hochdrucklampen HIT-CE/HIE/HSE/HIT/HST, mit rotationssymmetrischer (RS) oder bandförmiger Lichtstärkeverteilung, Leuchtgehäuse aus Aluminium, Aluminiumguss und Edelstahl, Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Sicherheitsglas, Anschlussgewinde G1/2, Farbe grafit oder silber, 1 Leitungsverschraubung für Anschlussleitung, mit eingebautem Betriebsgerät (BG), z.B. Scheinwerfer BEGA 8336/8393/8394 rechteckig von ZUMTOBEL oder Gleichwertiges.

- A BEGA Scheinwerfer RS IP67 HIT-CE 1/150W BG ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B BEGA Scheinwerfer RS IP67 HIE/HSE 1/250W BG ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C BEGA Scheinwerfer RS IP67 HIT/HST 1/250W BG ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Blende BEGA Scheinwerfer RS ST**  
Aufsteckbare Blende BEGA 431/432, verhindert seitlichen Einblick aus einer Richtung bis 45 Grad.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E Raster BEGA Scheinwerfer RS ST**  
Raster BEGA 662/662/667 aus Aluminium, verhindert seitlichen Einblick aus einer Richtung bis 45 Grad.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.32 OSQ/OQI Flutlichtleuchte (THORN)**

Modell OSQ / OQI:

Flutlichtleuchte für Hochdruckentladungslampen, Schutzart IP 54, mit zweiteiligem Aluminiumgehäuse, schwarz lackiert, Reflektor aus eloxiertem Aluminium, Modell OSQ 150 oder OQI 1000.

OSQ 150:

Gehäuse komplett mit Betriebsgerät und Befestigungsbügel aus verzinktem Stahl.  
Aw = 0,05 m2

OQI 1000:

Gehäuse komplett mit Zündgerät.  
Aw = 0,05 m2

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzart, Lampenart und Lampenleistung (z.B. OSQ 150 Flutlichtleuchte IP54 HIT 150W).

**59.32 01**

Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell OSQ 150, IP 54, z.B. OSQ 150 Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A OSQ 150 Flutlichtleuchte IP54 HIT 150W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.32 02**

Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell OQI 1000, IP 54, z.B. OQI 1000 Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A OQI 1000 Flutlichtleuchte IP54 CSI 1000W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B OQI 1000 Flutlichtleuchte IP54 GT30 500W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.32 03**

Zubehör zu Flutlichtleuchte Modell OQI 1000 von THORN oder Gleichwertiges.

- A OQI 1000 Flutlichtl.VG-Geräteinheit IP21** **ST**  
Vorschaltgeräteeinheit IP 21 mit Kondensatoren und Sicherung.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B OQI 1000 Flutlichtl.VG-Geräteinheit IP65** **ST**  
Vorschaltgeräteeinheit IP 65 mit Kondensatoren und Sicherung.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C OQI 1000 Flutlichtl.Befestigungsbügel** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.32 05**

Frontglas zu Flutlichtleuchte Modell OSQ 150 und OQI 1000 von THORN oder Gleichwertiges.

- A OQI 1000 Flutlichtl.Frontglas OME** **ST**  
Extrem breitstrahlend (OME).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B OQI 1000 Flutlichtl.Frontglas OMW** **ST**  
Breitstrahlend (OMW).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C OQI 1000 Flutlichtl.Frontglas OMP** **ST**  
Mittelbreitstrahlend (OMP).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D OQI 1000 Flutlichtl.Frontglas OMS** **ST**  
Engstrahlend (OMS).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E OQI 1000 Flutlichtl.Frontglas OMC** **ST**  
Extrem engstrahlend (OMC).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.33 MUNDIAL C/R Flutlichtleuchte (THORN)**

Modell MUNDIAL:

Flutlichtleuchte für Hochdruckentladungslampen, Schutzart IP 65, Gehäuse und Rahmen aus korrosionsbeständigem Aluminium, unlackiert, mit gehärtetem Frontglas, Modell MUNDIAL.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzart, Lampenart und Lampenleistung (z.B. MUNDIAL C Flutlicht-L.IP65 HIT-DE 2000W).

**59.33 01**

Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell MUNDIAL C, IP 65, mit Hochdruckentladungslampen HIT-DE, mit parabolischem Spiegelreflektor aus eloxiertem Aluminium mit Deflektor, verstellbare Lampenposition, Aw = 0,26 m2, mit integriertem Zündgerät (Z), z.B. MUNDIAL C Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A MUNDIAL C Flutlicht-L.IP65 HIT-DE 2000W Z** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B MUNDIAL C Versorgungseinheit-EH IP21 HIT-DE 2000W Z ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL C HIT-DE, IP 21, 2000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C MUNDIAL C Versorgungseinheit-EH IP65 HIT-DE 2000W Z ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL C HIT-DE, IP 65, 2000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.33 02**

Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell MUNDIAL C, IP 65, mit Hochdruckentladungslampen HST, mit parabolischem Spiegelreflektor aus eloxiertem Aluminium mit Deflektor, verstellbare Lampenposition, Aw = 0,26 m2, z.B. MUNDIAL C Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

**A MUNDIAL C Flutlicht-L.IP65 HST 1000W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MUNDIAL C Versorgungs-EH IP21 HST 1000W ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL C HST, IP 21, 1000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C MUNDIAL C Versorgungs-EH IP65 HST 1000W ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL C HST, IP 65, 1000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.33 03**

Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell MUNDIAL C, IP 65, mit Hochdruckentladungslampen HIT, mit parabolischem Spiegelreflektor aus eloxiertem Aluminium mit Deflektor, verstellbare Lampenposition, Aw = 0,26 m2, z.B. MUNDIAL C Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

**A MUNDIAL C Flutlicht-L.IP65 HIT 1000W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MUNDIAL C Versorgungs-EH IP21 HIT 1000W ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL C HIT, IP 21, 1000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C MUNDIAL C Versorgungs-EH IP65 HIT 1000W ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL C HIT, IP 65, 1000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.33 04**

Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell MUNDIAL C, IP 65, mit Hochdruckentladungslampen HIT, mit parabolischem Spiegelreflektor aus eloxiertem Aluminium mit Deflektor, verstellbare Lampenposition, Aw = 0,26 m2, mit integriertem Zündgerät (Z), z.B. MUNDIAL C Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

**A MUNDIAL C Flutlicht-L.IP65 HIT 1000W Z ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MUNDIAL C Versorgungs-EH IP21 HIT 1000W Z ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL C HIT, IP 21, 1000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.33 21**

Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell MUNDIAL R, IP 65, mit Hochdruckentladungslampen HIT-DE, mit rotationssymmetrischem 2 x 2 Grad Spiegelreflektor aus eloxiertem Aluminium mit Deflektor, verstellbare Lampenposition, Aw = 0,26 m2, mit integriertem Zündgerät (Z), z.B. MUNDIAL R Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

**A MUNDIAL R Flutlicht-L.IP65 HIT-DE 2000W Z ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MUNDIAL R Versorgungs-EH IP21 HIT-DE 2000W Z ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL R HIT-DE, IP 21, 2000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C MUNDIAL R Versorgungs-EH IP65 HIT-DE 2000W Z ST**  
Versorgungseinheit zu Flutlichtleuchte Modell MUNDIAL R HIT-DE, IP 65, 2000 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.34 CONTRAST R/C Flutlicht (THORN)**

Modell CONTRAST R/C:

Flutlichtleuchte für Hochdruckentladungslampen, Schutzart IP 65, Modell CONTRAST R oder CONTRAST C.

Leuchtgehäuse:

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, grau pulverbeschichtet, Frontrahmen aus gehärtetem Flachglas zum Lampenwechsel abklappbar, Visiereinrichtung und Anschlagvorrichtung am Befestigungsbügel.

CONTRAST R:

Rotationssymmetrischer Reflektor aus eloxiertem Aluminium.

CONTRAST C:

Symmetrische oder asymmetrische Lichtverteilung, Reflektor aus eloxiertem Aluminium.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Baugröße, Schutzart, Lampenart und Lampenleistung (z.B. CONTRAST R 0 Flutlicht-L.IP65 HIT 70W).

**59.34 01**

Gehäuse für Flutlichtleuchte (Flutlicht-L.) Modell CONTRAST R, IP 65, z.B. Gehäuse für CONTRAST R Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTRAST R 0 Flutlicht-L.IP65 HIT 70W** ST  
Baugröße 0, Aw = 0,09 m2.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B CONTRAST R 1 Flutlicht-L.IP65 HIT 150W** ST  
Baugröße 1, Aw = 0,14 m2.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C CONTRAST R 2 Flutlicht-L.IP65 HIT 250W** ST  
Baugröße 2, Aw = 0,18 m2.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D CONTRAST R 2 Flutlicht-L.IP65 HIT 400W** ST  
Baugröße 2, Aw = 0,18 m2.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.34 02**

Elektrische Einheit für Flutlichtleuchte Modell (Flutl.-L.) CONTRAST R von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTRAST R0 Elektr.Flutl.-L.IP65 HST 50W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B CONTRAST R0 Elektr.Flutl.-L.IP65 HST 70W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C CONTRAST R0 Elektr.Flutl.-L.IP65 HIT 35W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D CONTRAST R0 Elektr.Flutl.-L.IP65 HIT 70W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E CONTRAST R1 Elektr.Flutl.-L.IP65 HST 100W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F CONTRAST R1 Elektr.Flutl.-L.IP65 HST 150W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G CONTRAST R1 Elektr.Flutl.-L.IP65 HIT 150W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H CONTRAST R2 Elektr.Flutl.-L.IP65 HST 250W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I CONTRAST R2 Elektr.Flutl.-L.IP65 HST 400W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J CONTRAST R2 Elektr.Flutl.-L.IP65 HIT 250W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K CONTRAST R2 Elektr.Flutl.-L.IP65 HIT 400W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.34 11**

Gehäuse für Flutlichtleuchte (Flutl.-L.) Modell CONTRAST C, IP 65, z.B. Gehäuse für CONTRAST C Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTRAST C 0 Flutl.-L.s.IP65 HIT/HST-DE70W** ST  
Baugröße 0, Aw = 0,11 m2, symmetrische Lichtverteilung (s.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B CONTRAST C 0 Flutl.-L.a.IP65 HIT/HST-DE70W** ST  
Baugröße 0, Aw = 0,11 m2, asymmetrische Lichtverteilung (a.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C CONTRAST C 1 Flutl.-L.s.IP65 HIT/HST-DE150W** ST  
Baugröße 1, Aw = 0,17 m2, symmetrische Lichtverteilung (s.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- D CONTRAST C 1 Flutl.-L.a.IP65 HIT/HST-DE150W** ST  
Baugröße 1, Aw = 0,17 m2, asymmetrische Lichtverteilung (a.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- E CONTR.C 1 Flutl.-L.a.IP65 HST-DE/HIT-DE150W** ST  
Baugröße 1, Aw = 0,17 m2, asymmetrische Lichtverteilung (a.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- F CONTRAST C 2 Flutl.-L.s.IP65 HIT/HST-DE250W** ST  
Baugröße 2, Aw = 0,22 m2, symmetrische Lichtverteilung (s.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- G CONTRAST C 2 Flutl.-L.a.IP65 HIT/HST-DE250W** ST  
Baugröße 2, Aw = 0,22 m2, asymmetrische Lichtverteilung (a.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- H CONTRAST C 2 Flutl.-L.s.IP65 HIT/HST-DE400W** ST  
Baugröße 2, Aw = 0,22 m2, symmetrische Lichtverteilung (s.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- I CONTRAST C 2 Flutl.-L.a.IP65 HIT/HST-DE400W** ST  
Baugröße 2, Aw = 0,22 m2, asymmetrische Lichtverteilung (a.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- J CONTRAST C 2 Flutl.-L.extr.br.IP65 HIT150W** ST  
Baugröße 2, Aw = 0,22 m2, extrem breitstrahlend (extr.br.).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.34 12**

Elektrische Einheit für Flutlichtleuchte Modell (Flutl.) CONTRAST C von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTRAST C Elektr.Flutl.IP65 HIT/HST-DE 70W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C CONTRAST C Elektr.Flutl.IP65 HIT/HST-DE150W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E CONTRAST C Elektr.Flutl.IP65 HIT/HST-DE250W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G CONTRAST C Elektr.Flutl.IP65 HIT/HST-DE400W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I CONTRAST C Elektr.Flutl.IP65 HIT 150W** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.34 21**

Blendschutzklappe für Flutlichtleuchte Modell CONTRAST R und CONTRAST C von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTRAST R/C Baugröße 0 Blendschutzklappe** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B CONTRAST R/C Baugröße 1 Blendschutzklappe** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C CONTRAST R/C Baugröße 2 Blendschutzklappe** ST  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.35 CONTRAST SPECTRA Flutlicht (THORN)**

Modell CONTRAST SPECTRA:

Flutlichtprojektor mit integriertem Farbfilterwechselsystem, für 150 W Metaldampflampe CDM-SA/T, Schutzart IP 65, Modell CONTRAST SPECTRA.

Leuchtgehäuse:

Flutergehäuse mit angeflanschter Adressbox und Gehäuse der separaten Kontrolleinheit aus Aluminium.

Farbfilterwechselsystem:

Rotierende Farbscheibe mit 8 verschiedenen Farbfiltern, wobei Geschwindigkeit und Darstellungszeit über die separate Kontrolleinheit eingestellt werden.

Farben: gelb, rot, orange, magenta, blau, grün, cyan, weiß,

Geschwindigkeitswechsel: 2 Optionen (1 oder 4 Sekunden),

Darstellungszeit: 4 Optionen (5, 10, 20 oder 40 Sekunden).

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Schutzklasse, Lampenart und Lampenleistung (z.B. CONTR.SPECTRA Flutl.proj.IP65 CDM-SA/T 150W).

**59.35 01**

Flutlichtprojektor (Flutl.proj.) mit Farbfilterwechselsystem Modell CONTRAST SPECTRA 1, IP 65, z.B. CONTRAST SPECTRA 1 Flutlichtprojektor von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTR.SPECT.1 Flutl.proj.IP65 CDM-SA/T 150W ST**  
Mit Leuchtmittel Philips CDM-SA/T 150 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.35 02**

Kontrolleinheit (Kontrolleinh.) zu Flutlichtprojektor (Flutl.proj.) mit Farbfilterwechselsystem Modell CONTRAST SPECTRA 1, IP 65, z.B. CONTRAST SPECTRA 1 Kontrolleinheit von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTR.SPECT.1 Flutl.proj.IP65 Kontrolleinh. ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.35 03**

Flutlichtprojektor (Flutl.proj.) mit Farbfilterwechselsystem Modell CONTRAST SPECTRA 2, IP 65, z.B. CONTRAST SPECTRA 2 Flutlichtprojektor von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTR.SPECT.2 Flutl.proj.IP65 HQI-TS 250W ST**  
Mit Leuchtmittel Osram HQI-TS 250 W.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.35 04**

Kontrolleinheit (Kontrolleinh.) zu Flutlichtprojektor (Flutl.proj.) mit Farbfilterwechselsystem Modell CONTRAST SPECTRA 2, IP 65, z.B. CONTRAST SPECTRA 2 Kontrolleinheit von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTR.SPECT.2 Flutl.proj.IP65 Kontrolleinh. ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.35 05**

Zubehör zu Flutlichtprojektor Modell CONTRAST SPECTRA von THORN oder Gleichwertiges.

- A CONTRAST SPECTRA Spectrasoft Memory Box ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- B CONTRAST SPECTRA Signalverstärker 2 Ausg. ST**  
Signalverstärker mit 2 Ausgängen.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- C CONTRAST SPECTRA Signalverstärker 4 Ausg. ST**  
Signalverstärker mit 4 Ausgängen.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.36 AREAFLLOOD 7/15 Flutlichtleuchte (THORN)**

Modell AREAFLLOOD 7/15:

Flutlichtleuchten für Halogenmetaldampf- oder Natriumdampfhochdrucklampen, Schutzart IP 65, Modell AREAFLLOOD 7 beziehungsweise AREAFLLOOD 15.

Leuchtgehäuse:

Gehäuse aus Aluminium, weiß (w) oder schwarz (s) lackiert, mit integrierten elektrischen Komponenten, asymmetrischem Reflektor, lackiertem Befestigungsbügel aus Stahl und Frontrahmen aus Aluminium mit gehärtetem Flachglas.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzklasse, Gehäusefarbe, Lampenart und Lampenleistung (z.B. AREAFLLOOD7 Flutl-L.IP65 w HIT-DE 70W).

**59.36 01**

Flutlichtleuchte (Flutl-L.) Modell AREAFLLOOD 7, IP 65, Aw = 0,08 m2, z.B. AREAFLLOOD 7 Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A AREAFLLOOD7 Flutl-L.IP65 w HIT-DE 70W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- B AREAFLLOOD7 Flutl-L.IP65 s HIT-DE 70W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- C AREAFLLOOD7 Flutl-L.IP65 w HST 70W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- D AREAFLLOOD7 Flutl-L.IP65 s HST 70W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- E AREAFLLOOD7 Flutl-L.IP65 w HST-DE 70W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- F AREAFLLOOD7 Flutl-L.IP65 s HST-DE 70W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.36 02**

Dreiseitenblende, Farbe schwarz, für Flutlichtleuchte Modell AREAFLOOD 7 von THORN oder Gleichwertiges.

- A AREAFLOOD7 Dreiseitenblende schwarz ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.36 11**

Flutlichtleuchte (Flutl-L.) Modell AREAFLOOD 15, IP 65, Aw = 0,154 m<sup>2</sup>, z.B. AREAFLOOD 15 Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A AREAFLOOD15 Flutl-L.IP65 w HST 100W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B AREAFLOOD15 Flutl-L.IP65 s HST 100W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C AREAFLOOD15 Flutl-L.IP65 w HIT-/HST-DE 150W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D AREAFLOOD15 Flutl-L.IP65 s HIT-/HST-DE 150W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E AREAFLOOD15 Flutl-L.IP65 w HST 150W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F AREAFLOOD15 Flutl-L.IP65 s HST 150W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.36 12**

Dreiseitenblende, Farbe schwarz, für Flutlichtleuchte Modell AREAFLOOD 15 von THORN oder Gleichwertiges.

- A AREAFLOOD15 Dreiseitenblende schwarz ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.37 AREAFLOOD 25/40 Flutlichtleuchte (THORN)**

Modell AREAFLOOD 25/40:

Flutlichtleuchte für Halogenmetalldampf- oder Natriumdampfhochdrucklampe, Schutzart IP 65, Modell AREAFLOOD 25/40.

Leuchtgehäuse:

Gehäuse aus glasfaserverstärktem, weißem Polyester mit integrierten elektrischen Komponenten, facettierter, asymmetrisch strahlender eloxierter Aluminiumreflektor, schwarz lackierte Montageplatte mit Neigungseinstellung, Aw = 0,26 m<sup>2</sup>.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzklasse, Lampenart und Lampenleistung (z.B. AREAFLOOD25/40 Flutl-L.IP65 HIT/HST 250W).

**59.37 01**

Flutlichtleuchte (Flutl-L.) Modell AREAFLOOD 25/40, IP 65, z.B. AREAFLOOD 25/40 Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

- A AREAFLOOD25/40 Flutl-L.IP65 HIT/HST 250W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B AREAFLOOD25/40 Flutl-L.IP65 HIT/HST 400W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.38 PINSPOT/MINI PINSPOT Flutl.-Strahler(THORN)**

Modell PINSPOT / MINI PINSPOT:

Flutlichtstrahler in kleiner Bauform, Schutzart IP 65, Modell PINSPOT beziehungsweise MINI PINSPOT.

Leuchtgehäuse:

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, grau pulverbeschichtet, drehbar um 360 Grad, Neigungsbereich +/- 80 Grad, gehärtetes Frontglas 4 mm dick, Visiereinrichtung am Leuchtenarm.

Montage:

Direktmontage an Wand, Decke oder Boden.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzklasse, Lampenart und Lampenleistung (z.B. PINSPOT Flutl-St.IP65 QPAR16 50/75W).

**59.38 01**

Flutlichtstrahler (Flutl-St.) Modell PINSPOT, IP 65, z.B. PINSPOT Flutlichtstrahler von THORN oder Gleichwertiges.

- A PINSPOT Flutl-St.IP65 QPAR16 50/75W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B PINSPOT Flutl-St.IP65 CDM-R 35W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C PINSPOT Flutl-St.IP65 QPAR16 50/75W+Ausl. ST**  
Mit Ausleger.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D PINSPOT Flutl-St.IP65 CDM-R 35W+Ausl. ST**  
Mit Ausleger.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.38 02**

Zubehör zu Flutlichtstrahler Modell PINSPOT von THORN oder Gleichwertiges.

- A PINSPOT Blendschutzklappe einzeln ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B PINSPOT Blendschutzlamellenvorsatz ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C PINSPOT Schirmblende ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

<b>D PINSLOT Vorsatzlinse OMP</b>	<b>ST</b>
Vorsatzlinse OMP, mittelbreitstrahlend (6 Grad Ausstrahlwinkel). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>E PINSLOT Vorsatzlinse OMW</b>	<b>ST</b>
Vorsatzlinse OMW, breitstrahlend (14 Grad Ausstrahlwinkel). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>F PINSLOT Farbfiltervorsatz blau</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>G PINSLOT Farbfiltervorsatz rot</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>H PINSLOT Farbfiltervorsatz gelb</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>I PINSLOT Farbfiltervorsatz grün</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.38 11**

Flutlichtstrahler (Flutl-St.) Modell MINI PINSLOT, IP 65, Intensiv (I) oder Extensiv (E), z.B. MINI PINSLOT Flutlichtstrahler von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 HIT-TC 20W I</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 HIT-TC 20W E</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>C MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 QT14 25/40W I</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>D MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 QT14 25/40W E</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.38 12**

Flutlichtstrahler (Flutl-St.) Modell MINI PINSLOT LED, IP 65, 3 Hochleistungs-LEDs je 1 W, z.B. MINI PINSLOT LED Flutlichtstrahler von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 LED 3 RED</b>	<b>ST</b>
Lichtfarbe rot (RED). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 LED 3 BLU</b>	<b>ST</b>
Lichtfarbe blau (BLU). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>C MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 LED 3 GRN</b>	<b>ST</b>
Lichtfarbe grün (GRN). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>D MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 LED 3 YEL</b>	<b>ST</b>
Lichtfarbe gelb (YEL). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>E MINI PINSLOT Flutl-St.IP65 LED 3 WHI</b>	<b>ST</b>
Lichtfarbe weiß (WHI). Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.38 13**

Zubehör zu Flutlichtstrahler Modell MINI PINSLOT von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A MINI PINSLOT mattiertes Glas</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>D MINI PINSLOT Vorsatzlinse OMP</b>	<b>ST</b>
Vorsatzlinse OMP, mittelbreitstrahlend (6 Grad Ausstrahlwinkel). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>E MINI PINSLOT Vorsatzlinse OMW</b>	<b>ST</b>
Vorsatzlinse OMW, breitstrahlend (14 Grad Ausstrahlwinkel). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>F MINI PINSLOT Farbfiltervorsatz blau</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>G MINI PINSLOT Farbfiltervorsatz rot</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>H MINI PINSLOT Farbfiltervorsatz gelb</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>I MINI PINSLOT Farbfiltervorsatz grün</b>	<b>ST</b>
Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.39 QBA Flutlichtleuchte (THORN)**

Modell QBA:

Diskrete Flutlichtleuchte in zwei Baugrößen für die Anstrahlung von Fassaden und architektonischen Details, Schutzart IP 65, Modell QBA.

Leuchtengehäuse:

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, dunkelgrau pulverbeschichtet, Bügel aus Stahlblech, dunkelgrau pulverbeschichtet, Reflektor aus Aluminium, symmetrisch oder asymmetrisch strahlend, schwenkbarer Befestigungsbügel im Gehäuse integriert, mit Winkelskalierung am Gehäuse.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Baugröße, Schutzklasse, symmetrisch/asymmetrisch, Lampenart, Lampenanzahl und Lampenleistung (z.B. QBA Flutl-L.1 IP65 asymmetrisch 1x70W).

**59.39 01**

Flutlichtleuchte (Flutl-L.) Modell QBA, IP 65, Baugröße 1, z.B. QBA Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A QBA Flutl-L.1 IP65 HIT 1x35W EXT</b>	<b>ST</b>
Radial breitstrahlend (EXT). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B QBA Flutl-L.1 IP65 HIT 1x35W INT</b>	<b>ST</b>
Radial engstrahlend (INT). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>C QBA Flutl-L.1 IP65 HIT 1x70W EXT</b>	<b>ST</b>
Radial breitstrahlend (EXT). Angebotenes Erzeugnis: ....	

<b>D</b>	<b>QBA Flutl-L.1 IP65 HIT 1x70W INT</b>	<b>ST</b>
	Radial engstrahlend (INT). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>E</b>	<b>QBA Flutl-L.1 IP65 asymm.HIT-DE 1x70W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>F</b>	<b>QBA Flutl-L.1 IP65 symm.HIT-DE 1x70W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>G</b>	<b>QBA Flutl-L.1 IP65 asymm.HST-DE 1x70W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>H</b>	<b>QBA Flutl-L.1 IP65 symm.HST-DE 1x70W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.39 02**

Flutlichtleuchte (Flutl-L.) Modell QBA, IP 65, Baugröße 2, z.B. QBA Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A</b>	<b>QBA Flutl-L.2 IP65 HIT 1x150W EXT</b>	<b>ST</b>
	Radial breitstrahlend (EXT). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B</b>	<b>QBA Flutl-L.2 IP65 HIT 1x150W INT</b>	<b>ST</b>
	Radial engstrahlend (INT). Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>C</b>	<b>QBA Flutl-L.2 IP65 asy.HIT-DE/HST-DE 1x150W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>D</b>	<b>QBA Flutl-L.2 IP65 sym.HIT-DE/HST-DE 1x150W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.3A TROIKA Planflächenstrahler (THORN)**

Modell TROIKA:

Planflächenstrahler für Hochdruckentladungslampen, Schutzart IP 65, Modell TROIKA.

Leuchtengehäuse:

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, grau pulverbeschichtet, Montagebügel aus verzinktem Stahl, gehärtetes Flachglas für Leuchtmitteltausch einfach abklappbar, Reflektor aus hochglänzendem Aluminium, wahlweise für Lichtaustrittswinkel 60 - 70 Grad oder 45 Grad, Betriebsgeräteraum mit integriertem Lüftungfilter, Aw = 0,12 m2.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzart, Lampenart und Lampenleistung (z.B. TROIKA Planfl-Strahl.IP65 HST/HIT 250W).

**59.3A 01**

Gehäuse für Planflächenstrahler (Planfl-Strahl.) Modell TROIKA, IP 65, z.B. Gehäuse für TROIKA Planflächenstrahler von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A</b>	<b>TROIKA Planfl-Strahl.IP65 Gehäuse 60-70Grad</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B</b>	<b>TROIKA Planfl-Strahl.IP65 Gehäuse 45Grad</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.3A 02**

Elektrische Einheit für Planflächenstrahler Modell TROIKA von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A</b>	<b>TROIKA Planfl-Strahl.IP65 HST/HIT 250W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B</b>	<b>TROIKA Planfl-Strahl.IP65 HST/HIT 400W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>C</b>	<b>TROIKA Planfl-Strahl.IP65 HST/HIT 600W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.3A 03**

Zubehör zu Planflächenstrahler Modell TROIKA von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A</b>	<b>TROIKA Schutzgitter</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B</b>	<b>TROIKA Schirmblende verstellbar</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>C</b>	<b>TROIKA Lamellenraster</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>D</b>	<b>TROIKA Farbfilter rot</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>E</b>	<b>TROIKA Farbfilter blau</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>F</b>	<b>TROIKA Farbfilter grün</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>G</b>	<b>TROIKA Farbfilter gelb</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	

**59.3B PRT Flutlichtleuchte (THORN)**

Modell PRT:

Flutlichtleuchte mit symmetrischem Lichtaustritt für Halogen- oder Hochdruckentladungslampen, Schutzart IP 55, Modell PRT.

Leuchtengehäuse:

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, schwarz pulverbeschichtet, Frontscheibe aus gehärtetem Glas, Reflektor aus gehämmertem Aluminium, Befestigungsbügel aus Stahl, schwarz lackiert.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzklasse, Lampenart und Lampenleistung (z.B. PRT Flutl-L.IP55 QT-DE 200-500W).

**59.3B 01**

Flutlichtleuchte (Flutl-L.) Modell PRT, IP 55, z.B. PRT Flutlichtleuchte von THORN oder Gleichwertiges.

<b>A</b>	<b>PRT Flutl-L.IP55 QT-DE 200-500W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>B</b>	<b>PRT Flutl-L.IP55 QT-DE 750-1000W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>C</b>	<b>PRT Flutl-L.IP55 QT-DE 1500W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>D</b>	<b>PRT Flutl-L.IP55 HIT-DE 70W</b>	<b>ST</b>
	Angebotenes Erzeugnis: ....	

**E PRT Flutl-L.IP55 HIT-DE 150W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.3C MILO Spotlight (THORN)**

Modell MILO:

LED-Spotlights für Außenbeleuchtung, Schutzart IP 65/68, Modell MILO.

Leuchtgehäuse und Rahmen aus Aluminium-Spritzguss mit strukturierter, pulverbeschichteter grauer Oberfläche (ähnlich RAL 9007), Linsen aus Polycarbonat, Endkappen aus Edelstahl, Dichtung aus Silikon.

Angaben im Positionsstichwort:

Familie, Type, Schutzart, Lampenart, Lampenleistung und Lichtfarbe (z.B. MILO R Spotlight.IP65 LED 1x2,4W WHI).

**59.3C 01**

LED-Spotlight Modell MILO R, IP 65, mit einstellbarem Strahlwinkel, z.B. MILO R LED-Spotlight von THORN oder Gleichwertiges.

**A MILO R Spotlight.IP65 LED 1x2,4W WHI** **ST**

Lichtfarbe weiß (WHI).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MILO R Spotlight.IP65 LED 1x2,4W BLU** **ST**

Lichtfarbe blau (BLU).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C MILO R Spotlight.IP65 LED 1x2,4W GRN** **ST**

Lichtfarbe grün (GRN).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D MILO R Spotlight.IP65 LED 1x2,4W RED** **ST**

Lichtfarbe rot (RED).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**E MILO R Spotlight.IP65 LED 1x2,4W YEL** **ST**

Lichtfarbe gelb (YEL).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.3C 02**

LED-Spotlight Modell MILO S, IP 68, für Unterwasserinstallation, mit integriertem Betriebsgerät, intensiv strahlend (INT), z.B. MILO S LED-Spotlight von THORN oder Gleichwertiges.

**A MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W INT WHI** **ST**

Lichtfarbe weiß (WHI).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W INT BLU** **ST**

Lichtfarbe blau (BLU).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W INT GRN** **ST**

Lichtfarbe grün (GRN).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W INT RED** **ST**

Lichtfarbe rot (RED).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**E MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W INT YEL** **ST**  
Lichtfarbe gelb (YEL).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.3C 03**

LED-Spotlight Modell MILO S, IP 68, für Unterwasserinstallation, mit integriertem Betriebsgerät, breit strahlend (BR), z.B. MILO S LED-Spotlight von THORN oder Gleichwertiges.

**A MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W BR WHI** **ST**

Lichtfarbe weiß (WHI).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W BR BLU** **ST**

Lichtfarbe blau (BLU).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W BR GRN** **ST**

Lichtfarbe grün (GRN).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W BR RED** **ST**

Lichtfarbe rot (RED).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**E MILO S Spotlight.IP68 LED 1x2,4W BR YEL** **ST**

Lichtfarbe gelb (YEL).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.3C 04**

LED-Spotlight Modell MILO I, IP 65, mit einstellbarem Strahlwinkel, mit integriertem Betriebsgerät, z.B. MILO I LED-Spotlight von THORN oder Gleichwertiges.

**A MILO I Spotlight.IP65 LED 1x2,4W WHI** **ST**

Lichtfarbe weiß (WHI).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MILO I Spotlight.IP65 LED 1x2,4W BLU** **ST**

Lichtfarbe blau (BLU).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C MILO I Spotlight.IP65 LED 1x2,4W GRN** **ST**

Lichtfarbe grün (GRN).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D MILO I Spotlight.IP65 LED 1x2,4W RED** **ST**

Lichtfarbe rot (RED).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**E MILO I Spotlight.IP65 LED 1x2,4W YEL** **ST**

Lichtfarbe gelb (YEL).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.3C 05**

Einschubmodul für Motivprojektion für LED-Spotlight Modell MILO, z.B. MILO-GOBO Einschubmodul von THORN oder Gleichwertiges.

**A MILO-GOBO Einschubmodul** **ST**

Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.41 A2 asymmetrische Fluter (SITECO)**

Kurzbeschreibung Familie mit asymmetrisch strahlenden Flutern für gleichmäßige Ausleuchtungen bei minimalem Streulicht. Vielzahl der Bestückungsvarianten verteilt auf drei Baugrößen erschließt ein sehr weites Einsatzspektrum.

Gehäusetechnik Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP65 (MAXI) bzw. IP66 (MINI, MIDI). Gehäuse aus Alu-Druckguß. Im Gehäuse umlaufende Silikon- Dichtung. Leuchtenabdeckung planes Sicherheitsglas. Tragbügel aus Stahl, verzinkt.

Elektrik MINI/MIDI mit integriertem Vorschaltgerät, räumlich vom Lampenraum getrennt. MAXI mit Anschlußkasten mit/ohne Zündgerät (Vorschaltgeräte bitte separat bestellen und montieren). Varianten für sofortige Heißwiederzündung in allen drei Baugrößen lieferbar.

Lichttechnik Bei horizontaler Anordnung der Lichtaustrittsfläche keine Streulichtaussendung (Lichtimmission < 3%) in die obere Hemisphäre. Asymmetrische Lichtverteilung mit bündelnder oder streuender Charakteristik (MINI nur streuend). Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Klasse der Blendungsbegrenzung (bei horizontaler Betriebslage): KB1 mit MINI und MIDI.

Angaben im Positionsstichwort: Im Stichwort angegeben sind die lichttechnische Ausführung, Lampenzahl, Lampentyp und Leistung in Watt (z.B. 1/HST 70).

*Kommentar:*

*MAXI mit Anschlusskasten mit/ohne Zündgerät (Vorschaltgeräte in eigener Position). Heißwiederzündung (als Aufzahlung) Traversen zur Mastanbindung für MINI und MIDI (in eigener Position).*

**59.41 01**

A2 MINI Asymmetrisch (asym.) strahlender Fluter in kompakter Bauweise. Hochglanzreflektor in streuender Ausführung. Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Für Lampenbestückung QT-DE, HST, HST-DE, HIT-DE, HIT DE-CE, TC-TEL. Gehäuse aus Alu- Druckguss, Oberfläche Siteco-Eisenglimmer, optional reinweiß RAL 9010. IP66, SKI. ohne Zünd- und Vorschaltgerät für QT-DE mit eingebautem Zünd- und Vorschaltgerät für HIT-DE/HST-DE, HST (Z) mit eingebautem elektronischem Vorschaltgerät für HIT-DE (EVG) mit eingebautem Heißzündgerät und Vorschaltgeräte-Einheit in separatem Gehäuse für HIT-DE/HST-DE (HZ) mit eingebautem elektronischem Vorschaltgerät für TC-TEL (EVG) Montage an Wänden oder auf Maste mittels Traverse: Einstellbereich 360° im Innenbereich. Montage auf Maste mittels bügellosem Befestigungssystem. (M) Mastadapter als Zubehör. Montage auf Maste mittels speziellem 2-/ 3-/ 4- fach Auslegersystem. (MA) Mastausleger als Zubehör. Montage an Wänden mittels bügellosem Befestigungssystem. (WM) Wandadapter als Zubehör.

- A A2 Mini asym. streu 1/QT-DE 200/300 ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 0-1SS0208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 70 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 150 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1PS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Mini asym. streu 1/HST 70 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE 70 EVG ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 7-1NS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 70 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 6-1NS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 150 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 6-1PS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H A2 Mini asym. streu 1/TC-TEL 26/32/42 EVG ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5LA 757 7-1TS0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I A2 Mini asym. streu 1/QT-DE 200/300 M ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 0-1SS2208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 70 Z M ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS2208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 150 Z M ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1PS2208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- L A2 Mini asym. streu 1/HST 70 Z M ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS2108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- M A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE 70 EVG M ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 7-1NS2208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- N A2 Mini asym. streu 1/TC-TEL 26/32/42 EVG M ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5LA 757 7-1TS2108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- O A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 70 Z MA ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS1208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- P A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE150 Z MA ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1PS1208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- Q A2 Mini asym. streu 1/HST 70 Z MA ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS1108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- R A2 Mini asym. streu 1/TC-TEL26/32/42 EVG MA ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5LA 757 7-1TS1108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- S A2 Mini asym. streu 1/QT-DE 200/300 WM ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 0-1SS2208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- T A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 70 Z WM ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS2208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- U A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE/HST-DE150HZ WM ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 6-1PS2208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- V A2 Mini asym. streu 1/HST 70 Z WM ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 E-1NS2108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- W A2 Mini asym. streu 1/HIT-DE 70 EVG WM ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 757 7-1NS2208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- X A2 Mini asym. streu 1/TC-TEL26/32/42 EVG WM ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5LA 757 7-1TS2108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- 
- 59.41 02**  
SiCOMPACT A2 MIDI mit Tragbügel  
Asymmetrisch (asym) strahlender Fluter in flacher Bauweise. Montage auf Maste mittels Traverse oder auf Tragwerken. Hochglanz eloxierter Spiegel in bündelnder (bünd) oder streuender (streu) Ausführung.  
Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Für Lampenbestückung QT-DE, HST, HIT, HST-DE, HIT-DE, HIT-DE-CE. Gehäuse aus Alu- Druckguss, Oberfläche Siteco-Eisenglimmer (DB702S). Druckausgleichssystem mit Klima-Membranfolie gegen Kondensatbildung.  
Ohne Zünd- und Vorschaltgerät für QT-DE, mit eingebautem Zünd- und Vorschaltgerät für HIT-DE/HST-DE, HIT/HST (Z), mit eingebautem Heißzündgerät und Vorschaltgeräte-Einheit in separatem Gehäuse für HIT-DE/HST-DE (HZ)  
Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP66.
- A A2 Midi asym. streu 1/QT-DE 1000 ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 0-1VS0208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Midi asym. bünd 1/QT-DE 1000 ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 0-1VB0208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SS0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TS0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SB0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TB0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1RS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H A2 Midi asym. streu 1/HST-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST-DE 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1RB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K A2 Midi asym. bünd 1/HST-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- L A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST-DE 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- M A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 250 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 7-1RS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- N A2 Midi asym. streu 1/HST-DE 250 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 6-1SS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- O A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 400 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 7-1TS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- P A2 Midi asym. streu 1/HST-DE 400 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 6-1TS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>Q A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 250 HZ</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 7-1RB0208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>R A2 Midi asym. bünd 1/HST-DE 250 HZ</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 6-1SB0208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>S A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 400 HZ</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 7-1TB0208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>T A2 Midi asym. bünd 1/HST-DE 400 HZ</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 6-1TB0208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> | <p><b>H A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 400 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1TB22 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>I A2 Midi asym. streu 1/HST-DE 250 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1SS22 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>J A2 Midi asym. bünd 1/HST-DE 250 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1SB22 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>K A2 Midi asym. breit 1/HST 70 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA750E1MT21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> |
|---|---|

**59.41 03**

SiCOMPACT A2 MIDI für Mastanbindung (Mast) Asymmetrisch (asym) strahlender Fluter in kompakter Bauweise. Montage auf Maste mittels Mastadapter. Hochglanz eloxierter Spiegel in bündelnder (bünd) oder streuender (streu) Ausführung. Breitstreuende (breit) Version mit Straßenspiegeloptik. Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Für Lampenbestückung HST, HST-DE, HIT, HIT-DE. Gehäuse aus Alu- Druckguss, Oberfläche Siteco-Eisenglimmer (DB702S). Druckausgleichssystem mit Klima-Membranfolie gegen Kondensatbildung.

Vorschaltgerät und Zündgerät mit Abschaltautomatik eingebaut (Z).

Mastadapter als Zubehör separat beschrieben. Schutzklasse: SK I / SK II, Schutzart: IP66.

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>A A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 250 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1SS21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 400 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1TS21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 250 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1SB21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 400 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1TB21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>E A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 250 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1RS22 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>F A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 250 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1RB22 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>G A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 400 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA758E1TS22 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> | <p><b>L A2 Midi asym. breit 1/HST 100 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA750E1NT21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>M A2 Midi asym. breit 1/HST 150 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA750E1PT21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>N A2 Midi asym. breit 1/HST 250 Z Mast</b> <b>ST</b><br/>z.B. A2 Midi 5NA750E1ST21 von Siteco oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> |
|--|--|

**59.41 04**

SiCOMPACT A2 MIDI für Mehrfachausleger (MA) Asymmetrisch (asym) strahlender Fluter in flacher Bauweise. Montage auf Maste mittels speziellem 2-/ 3-/ 4-fach Auslegersystem. Hochglanz eloxierter Spiegel in bündelnder (bünd) oder streuender (streu) Ausführung. Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Für Lampenbestückung HST, HIT, HST-DE, HIT-DE, HIT-DE-CE. Gehäuse aus Alu- Druckguss, Oberfläche Siteco-Eisenglimmer (DB702S). Druckausgleichssystem mit Klima-Membranfolie gegen Kondensatbildung. Vorschaltgerät und Zündgerät mit Abschaltautomatik eingebaut (Z).

Mehrfachausleger als Zubehör separat beschrieben. Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP66.

- |   |
|---|
| <p><b>A A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 250 Z MA</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SS1108 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 400 Z MA</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TS1108 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 250 Z MA</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SB1108 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 400 Z MA</b> <b>ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TB1108 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> |
|---|

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>E A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 250 Z MA ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1RS1208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>F A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 250 Z MA ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1RB1208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>G A2 Midi asym. streu 1/HST-DE 250 Z MA ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SS1208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>H A2 Midi asym. bünd 1/HST-DE 250 Z MA ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1SB1208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>I A2 Midi asym. streu 1HIT-DE/HST-DE 400 Z MA ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TS1208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>J A2 Midi asym. bünd 1HIT-DE/HST-DE 400 Z MA ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 758 E-1TB1208 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> | <p><b>F A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 250 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1RB22 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>G A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 400 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1TS22 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>H A2 Midi asym. bünd 1/HIT-DE 400 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1TB22 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>I A2 Midi asym. streu 1/HST-DE 250 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1SS22 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>J A2 Midi asym. bünd 1/HST-DE 250 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1SB22 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>K A2 Midi asym. breit 1/HST 70 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA750E1MT21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> |
|--|--|

**59.41 05**

SiCOMPACT A2 MIDI für Wandmontage (WM)  
Asymmetrisch (asym) strahlender Fluter in kompakter Bauweise. Montage an Wänden mittels Wandadapter. Hochglanz eloxierter Spiegel in bündelnder (bünd) oder streuender (streu) Ausführung. Breitstreuende (breit) Version mit Straßenspiegeloptik. Lichttechnische Abdeckung Planglas. Für Lampenbestückung QT-DE, HST, HST-DE, HIT-DE, HIT-CE-DE. Gehäuse aus Alu-Druckguss, Oberfläche Siteco- Eisenglimmer (DB702S). Druckausgleichssystem mit Klima-Membranfolie gegen Kondensatbildung. Vorschaltgerät und Zündgerät mit Abschaltautomatik eingebaut (Z).  
Wandadapter als Zubehör separat beschrieben.  
Schutzklasse: SK I / II, Schutzart: IP66.

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>A A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 250 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1SS21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B A2 Midi asym. streu 1/HIT/HST 400 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1TS21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 250 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1SB21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D A2 Midi asym. bünd 1/HIT/HST 400 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1TB21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>E A2 Midi asym. streu 1/HIT-DE 250 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA758E1RS22 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> |  |
|--|--|

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>L A2 Midi asym. breit 1/HST 100 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA750E1NT21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>M A2 Midi asym. breit 1/HST 150 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA750E1PT21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>N A2 Midi asym. breit 1/HST 250 Z WM ST</b><br/>z.B. Siteco SiCOMPACT 5NA750E1ST21 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> |  |
|---|--|

**59.41 06**

asymmetrischer Fluter mit streuender (streu) oder bündelnder (bünd) Charakteristik mit angebautem Zündgerät, ohne Vorschaltgerät (gesonderte Pos.)(ZV) mit angebautem Heißzündgerät, ohne Vorschaltgerät (gesonderte Pos.)(HV).

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>A A2 Maxi asym. streu 2/HIT/HST 250/400 ZV ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-2TS01 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B A2 Maxi asym. streu 1/HIT/HST 1000 ZV ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-1VS01 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C A2 Maxi asym. streu 1/HIT-DE 1000D/S ZV ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-1VS02 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D A2 Maxi asym. streu 1/HIT-DE 2000D/S ZV ST</b><br/>z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-1WS02 oder Gleichwertiges.<br/>Angebotenes Erzeugnis: ....</p> |  |
|--|--|

<p><b>E A2 Maxi asym. Bünd 1/HIT-DE 1000D/S ZV ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-1VB02 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>F A2 Maxi asym. Bünd 1/HIT-DE 2000D/S ZV ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-1WB02 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>G A2 Maxi asym. streu 1/HIT-DE 2000Longarc ZV ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-1WS03 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>H A2 Maxi asym. Bünd 1/HIT-DE 2000Longarc ZV ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 0-1WB03 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>I A2 Maxi asym streu 1/HIT-DE 1000/2000D/S HV ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 7-1WS02 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>J A2 Maxi asym Bünd 1/HIT-DE 1000/2000D/S HV ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT A2 5NA 759 7-1WB02 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <hr/> <p><b>59.41 41</b> A2 Lichttechnisches Zubehör: Schirmblende Edelstahl, lackiert (RAL 9005, matt). Lamellenblende Edelstahl, lackiert (RAL 9005, matt). Schutzgitter Stahl, verzinkt, lackiert.</p> <p><b>A A2 Mini Schirmblende ST</b> z.B. SITECO 5NA 757 0-0XB oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B A2 Midi Schirmblende ST</b> z.B. SITECO 5NA 758 0-0XB oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C A2 Mini Lamellenblende ST</b> z.B. SITECO 5NA 757 0-0XL oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D A2 Midi Lamellenblende ST</b> z.B. SITECO 5NA 758 0-0XL oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>E A2 Mini Schutzgitter ST</b> z.B. SITECO 5NA 757 0-0XD oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>F A2 Midi Schutzgitter ST</b> z.B. SITECO 5NA 758 0-0XD oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <hr/> <p><b>59.41 42</b> A2 Montage Zubehör: Erdspieß Stahl, verzinkt. V4A-Bügel unlackiert. Designbügel Stahl, verzinkt und lackiert . Mastadapter mit Ausleger für A2 MINI und A2 MIDI, Mastzopf O 76mm (A2 MINI) oder O 76mm/89mm (A2 MIDI). Mehrfachausleger für A2 MINI und A2 MIDI. Wandadapter für A2 MINI und A2 MIDI, für Montage als Up- oder Downlight.</p>	<p><b>A A2 Mini Erdspieß ST</b> z.B. SITECO 5NA 757 0-0ES oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B A2 Mini V4ABügel ST</b> z.B. SITECO 5NA 757 0-0EB00 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C A2 Midi V4ABügel ST</b> z.B. SITECO 5NA 758 0-0EB00 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D A2 Mini Designbügel ST</b> z.B. SITECO 5NA 757 0-1X08 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>E A2 Mini Mastadapter 1-fach 76 ST</b> z.B. SITECO 5NY 757 0-1XA2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>F A2 Mini Mastadapter 2-fach 76 ST</b> z.B. SITECO 5NY 757 0-2XA2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>G A2 Midi Mastadapter 1-fach 76 ST</b> z.B. Siteco 5NY 758 01XA21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>H A2 Midi Mastadapter 2-fach 89 ST</b> z.B. Siteco 5NY 758 02XA21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>I A2 Midi Mastadapter 3-fach 89 ST</b> z.B. Siteco 5NY 758 03XA21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>J A2 Midi Mastadapter 4-fach 89 ST</b> z.B. Siteco 5NY 758 04XA21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>K A2 Mini 2-fach Ausleger 76 ST</b> z.B. SITECO 5NY 757 0-2XD1 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>L A2 Mini 2-fach Ausleger 89 ST</b> z.B. SITECO 5NY 757 0-2XD2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>M A2 Mini 3-fach Ausleger 89 ST</b> z.B. SITECO 5NY 757 0-3XD2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>N A2 Mini 4-fach Ausleger 89 ST</b> z.B. SITECO 5NY 757 0-4XD2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>O A2 Midi 2-fach Ausleger 89 ST</b> z.B. SITECO 5NY 758 0-2XD2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>P A2 Midi 3-fach Ausleger 89 ST</b> z.B. SITECO 5NY 758 0-3XD2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>Q A2 Midi 4-fach Ausleger 89 ST</b> z.B. SITECO 5NY 758 0-4XD2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>R A2 Mini Wandadapter sb ST</b> z.B. SITECO 5NY 757 0-1XW2 108 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>S A2 Midi Wandadapter ST</b> z.B. Siteco 5NY 75801 XW21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <hr/>
--	--

59.41 43

A2 Traversen für A2 MINI

- A A2 Mini Traverse Typ1/1;60** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA01 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Mini Traverse Typ1/1;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Mini Traverse Typ1/1;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Mini Traverse Typ1/2;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E A2 Mini Traverse Typ1/2;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F A2 Mini Traverse Typ2/1;60** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G A2 Mini Traverse Typ2/1;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H A2 Mini Traverse Typ2/1;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I A2 Mini Traverse Typ2/2;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J A2 Mini Traverse Typ2/2;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.41 44

A2 Traversen für A2 MIDI

- A A2 Midi Traverse Typ1/1;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Midi Traverse Typ1/1;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Midi Traverse Typ1/1;102/108** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA31 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Midi Traverse Typ1/2;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E A2 Midi Traverse Typ1/2;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G A2 Midi Traverse Typ2/1;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H A2 Midi Traverse Typ2/1;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J A2 Midi Traverse Typ2/2;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- K A2 Midi Traverse Typ2/2;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.41 45

A2 Traversen für A2 MAXI

- A A2 Maxi Traverse Typ1/1;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Maxi Traverse Typ1/1;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Maxi Traverse Typ1/1;102/108** ST  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA31 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Maxi Traverse Typ2/1;76** ST  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E A2 Maxi Traverse Typ2/1;89** ST  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F A2 Maxi Traverse Typ2/1;102/108** ST  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA32 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.41 51

Zubehör für A2 Maxi: Vorschaltgeräte für Masteinbau (VG ME) mit Sicherung (mS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator, Sicherungssockel mit Schraubkappe und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI, IP54. Ausführung HIT 1000W für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S Ausführung HIT 2000W für Lampe HIT 2000 W/D/I und HIT-DE 2000W/D/S

- A A2 Maxi VG ME HIT 1000W mS** ST  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VK0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Maxi VG ME HIT 2000W mS** ST  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VK10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Maxi VG ME HST 1000W mS** ST  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VK11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Maxi VG ME 1/HIT 2000W/N ms** ST  
z.B. SITECO 5NA75921VK8 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.41 52

Zubehör für A2 Maxi: Vorschaltgeräte für Masteinbau (VG ME) ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI, IP54. Ausführung HIT 1000W für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S Ausführung HIT 2000W für Lampe HIT 2000 W/D/I und HIT-DE 2000W/D/S

- A A2 Maxi VG ME HIT 1000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VR0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Maxi VG ME HIT 2000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VR10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Maxi VG ME HST 1000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VR11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Maxi VG ME 1/HIT 2000W/N os** **ST**  
z.B. SITECO 5NA75921VR8 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.41 53**

Zubehör für A2 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) mit Klemmen (mKL), ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI, IP00. Ausführung HIT 1000W für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S Ausführung HIT 2000W für Lampe HIT 2000 W/D/I und HIT-DE 2000W/D/S

- A A2 Maxi VG VE HIT 1000W mKL oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 749 2-1VE0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Maxi VG VE HIT 2000W mKL oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 749 2-1VE10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Maxi VG VE HST 1000W mKL oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 749 2-1VE11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Maxi VG VE 1/HIT 2000W/N mKL os** **ST**  
z.B. SITECO 5NA74921VR8 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.41 54**

Zubehör für A2 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) mit Sicherung (mS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator, Sicherungssockel mit Schraubkappe und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI. Ausführung für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S, Lampenstrom 9,5A sowie HST 1000W, Lampenstrom 10,3A, Ausführung HIT-DE 2000W/D/S und HIT-DE 2000W/Longarc Lampenstrom 10,3A

- A A2 Maxi VG VE HIT/HIT-DE 1000W mS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VK0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Maxi VG VE HST 1000W mS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VK11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/D/S mS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VK10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- D A2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/Longarc mS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VK10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.41 55**

Zubehör für A2 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI. Ausführung für Lampe HIT 1000W und HIT-DE 1000W, Lampenstrom 9,5A sowie HST 1000W, Lampenstrom 10,3A, Ausführung HIT-DE 2000W und HIT-DE 2000W/Longarc Lampenstrom 10,3A, Ausführung HIT/HST 2 x 250W Lampenstrom 3,0A sowie HIT/HST 2 x 400W Lampenstrom 4,4A.

- A A2 Maxi VG VE HIT/HIT-DE 1000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VR0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B A2 Maxi VG VE HST 1000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VR11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C A2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/D/S oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VR10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D A2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/Longarc oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77921VR10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E A2 Maxi VG VE HIT/HST 2x250W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77922VR3 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F A2 Maxi VG VE HIT/HST 2x400W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA77922VR4 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 S2 symmetrische Fluter (SITECO)**

Kurzbeschreibung Symmetrisch strahlende Fluter in verschiedenen Bauformen für effiziente Beleuchtungsaufgaben. Unterschiedliche Spiegeltechnologien mit hohen Wirkungsgraden ergeben ein weites Feld von Anwendungen.

Gehäusetechnik Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP65 (MAXI), IP66 (MINI, MIDI) Gehäuse aus Alu-Druckguß. Im Gehäuse umlaufende Silikon- Dichtung. Leuchtenabdeckung mit planem Sicherheitsglas. Tragbügel aus Stahl, verzinkt.

Elektrik S2 MINI/S2 MIDI mit integriertem Vorschaltgerät, räumlich vom Lampenraum getrennt. MAXI mit Anschlußkasten mit/ohne Zündgerät (Vorschaltgeräte bitte separat bestellen und montieren).

Lichttechnik Symmetrische Lichtverteilung in bündelnder und streuender Version. S2 MAXI mit bifocaler Optik für gleichmäßige Ausleuchtung vom mastnahen bis mastfernen Bereich. Lichttechnische Abdeckung: Planglas.

Angaben im Positionsstichwort: Im Stichwort angegeben sind die lichttechnische Ausführung, Lampenzahl, Lampentyp und Leistung in Watt (z.B. 1/HST 70)

**59.42 01**

S2 MINI Symmetrisch (sym) strahlender Fluter in kompakter Bauweise. Tragbügel verzinkt und lackiert. Montage an Wänden oder auf Maste mittels Traverse: Einstellbereich 360° im Innenbereich. Hochglanzreflektor in streuender Ausführung. Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Genaue Fluterjustage über Rasterung mit integriertem Verdrehenschutz. Gehäuseoberfläche: Siteco-Eisenglimmer DB 702S optional reinweiß RAL 9010. IP65, SKI. Geeignet zur Anstrahlung von Flächen und Fassaden, zur Indirektbeleuchtung und zur gebäudenahen Installation. ohne Zünd- und Vorschaltgerät für QT-DE mit eingebautem Zünd- und Vorschaltgerät für HIT-DE/HST-DE, HST (Z) mit eingebautem elektronischem Vorschaltgerät für HIT-DE (EVG)

- A S2 Mini Fluter sym. streu 1/QT-DE 200/300 ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 751 0-1SS0208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 Mini sym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 70 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 751 E-1NS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Mini sym. streu 1/HIT-DE/HST-DE 150 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 751 E-1PS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Mini sym. streu 1/HST 70 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 751 E-1NS0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E S2 Mini sym. streu 1/HIT-DE 70 EVG ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 751 7-1NS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F S2 Midi sym. streu RGB-LED ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5XA 7517 LMS08 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 02**

S2 Midi Symmetrisch (sym) strahlender Fluter in flacher Bauweise. Tragbügel aus Stahl, verzinkt und lackiert. Hochglanz eloxierter Spiegel in bündelnder (bünd) oder streuender (streu) Ausführung. Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Für Lampenbestückung QT-DE, HST, HIT, HST-DE, HIT-DE. Gehäuse aus Alu-Druckguss, Oberfläche Siteco-Eisenglimmer. IP66, SKI. ohne Zünd- und VorscQT-DEtgerät für QT-DE mit eingebautem Zünd- und VorscQT-DEtgerät für HIT-DE/HST-DE, HIT/HST (Z) mit eingebautem Heiszündgert und VorscQT-DEtgerte-Einheit in separatem Gehuse fr HIT-DE/HST-DE (HZ)

- A S2 Midi sym. streu 1/QT-DE 1000 ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 0-1VS0208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- B S2 Midi sym. bnd 1/QT-DE 1000 ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 0-1VB0208H oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Midi sym. streu 1/HIT-/HST 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1SS0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Midi sym. streu 1/HIT-/HST 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1TS0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E S2 Midi sym. bnd 1/HIT-/HST 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1SB0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F S2 Midi sym. bnd 1/HIT-/HST 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1TB0108 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G S2 Midi sym. streu 1/HIT-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1RS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H S2 Midi sym. streu 1/HST-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1SS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I S2 Midi sym. streu 1/HIT-/HST-DE 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1TS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J S2 Midi sym. bnd 1/HIT-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1RB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K S2 Midi sym. bnd 1/HST-DE 250 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1SB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- L S2 Midi sym. bnd 1/HIT-/HST-DE 400 Z ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 E-1TB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- M S2 Midi sym. streu 1/HIT-DE 250 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 7-1RS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- N S2 Midi sym. streu 1/HST-DE 250 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 6-1SS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- O S2 Midi sym. streu 1/HIT-DE 400 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 7-1TS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- P S2 Midi sym. streu 1/HST-DE 400 HZ ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 6-1TS0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- Q S2 Midi sym. bünd 1/HIT-DE 250 HZ** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 7-1RB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- R S2 Midi sym. bünd 1/HST-DE 250 HZ** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 6-1SB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- S S2 Midi sym. bünd 1/HIT-DE 400 HZ** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 7-1TB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- T S2 Midi sym. bünd 1/HST-DE 400 HZ** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 752 6-1TB0208 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 03**

S2 Maxi Symmetrisch (sym) strahlender Fluter mit innovativem bi-focalen Spiegelsystem. Tragbügel aus Stahl, verzinkt. Gehäuse aus Alu-Druckguß. Oberfläche Aluminium sandgestrahlt. Eloxiertes Aluminiumspiegel in bündelnder (bünd) oder streuender (streu) Version. Lichttechnische Abdeckung: planes Sicherheitsglas. Für Lampenbestückung HIT-DE, HIT/HST Besonderheiten: 2-lampige Version erlaubt Einzelschaltung. Version mit sofortiger Heißwiederzündung. Geeignete Maste und Zubehör erhältlich. IP65, SKI. mit angebautem Zündgerät, ohne Vorschaltgerät (separat zu bestellen) (ZV) mit angebautem Zündgerät für sofortige Heißwiederzündung, ohne Vorschaltgerät (separat zu bestellen) (HV)

- A S2 Maxi sym. streu 2/HIT/HST 250/400 ZV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 0-2TS01 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 Maxi sym. streu 1/HIT/HST 1000 ZV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 0-1VS01 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Maxi sym. streu 1/HIT-DE 1000/D/S ZV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 0-1VS02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E S2 Maxi sym. streu 1/HIT-DE 2000/D/S ZV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 0-1WS02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F S2 Maxi sym. bünd 1/HIT-DE 1000/D/S ZV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 0-1VB02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G S2 Maxi sym. bünd 1/HIT-DE 2000/D/S ZV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 0-1WB02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H S2 Maxi sym. streu 1/HIT-DE 1000/2000D/S HV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 7-1WS02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- I S2 Maxi sym. bünd 1/HIT-DE 1000/2000D/S HV** **ST**  
z.B. SITECO SiCOMPACT S2 5NA 753 7-1WB02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 41**

Zubehör für symmetrischer Fluter S2.

- A S2 Midi Querlamellenraster** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 752 0-0XL oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 MAXI Visiereinrichtung** **ST**  
z.B. Siteco 5NA 75300XJ oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Mini Schutzgitter** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 757 0-0XD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Midi Schutzgitter** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 758 0-0XD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E S2 MIDI Erdspieß** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 757 0-0ES oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F S2 Mini V4A-Bügel** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 757 0-0EB00 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G S2 Midi V4A-Bügel** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 758 0-0EB00 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H S2 Mini Designbügel** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 757 0-1X08 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I A2 Mini LED IR Empfänger** **ST**  
z.B. SITECO 5LZ 904 603E1 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J A2 Mini Handsender** **ST**  
z.B. SITECO 5LZ 904 602 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 43**

S2 Traversen für S2 MINI

- A S2 Mini Traverse Typ1/1;60** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA01 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 Mini Traverse Typ1/1;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Mini Traverse Typ1/1;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XS21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Mini Traverse Typ1/2;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E S2 Mini Traverse Typ1/2;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F S2 Mini Traverse Typ2/1;60** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA02 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G S2 Mini Traverse Typ2/1;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- H S2 Mini Traverse Typ2/1;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I S2 Mini Traverse Typ2/2;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J S2 Mini Traverse Typ2/2;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 44**

S2 Traversen für S2 MIDI

- A S2 Midi Traverse Typ1/1;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 Midi Traverse Typ1/1;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Midi Traverse Typ1/1;102/108** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA31 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Midi Traverse Typ1/2;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E S2 Midi Traverse Typ1/2;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G S2 Midi Traverse Typ2/1;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H S2 Midi Traverse Typ2/1;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J S2 Midi Traverse Typ2/2;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K S2 Midi Traverse Typ2/2;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 45**

S2 Traversen für S2 MAXI

- A S2 Maxi Traverse Typ1/1;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 Maxi Traverse Typ1/1;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA21 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Maxi Traverse Typ1/1;102/108** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA31 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Maxi Traverse Typ2/1;76** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA12 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E S2 Maxi Traverse Typ2/1;89** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA22 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F S2 Maxi Traverse Typ2/1;102/108** **ST**  
z.B. SITECO 5NY 749 0-1XA32 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 51**

Zubehör für S2 Maxi: Vorschaltgeräte für Masteinbau (VG ME) mit Sicherung (mS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator, Sicherungssockel mit Schraubkappe und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI, IP54. Ausführung HIT 1000W für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S Ausführung HIT 2000W für Lampe HIT 2000 W/D/I und HIT-DE 2000W/D/S

- A S2 Maxi VG ME HIT 1000W mS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VK0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 Maxi VG ME HIT 2000W mS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VK10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Maxi VG ME HST 1000W mS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VK11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Maxi VG ME 1/HIT 2000W/N ms** **ST**  
z.B. SITECO 5NA75921VK8 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 52**

Zubehör für S2 Maxi: Vorschaltgeräte für Masteinbau (VG ME) ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI, IP54. Ausführung HIT 1000W für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S Ausführung HIT 2000W für Lampe HIT 2000 W/D/I und HIT-DE 2000W/D/S

- A S2 Maxi VG ME HIT 1000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VR0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B S2 Maxi VG ME HIT 2000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VR10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C S2 Maxi VG ME HST 1000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VR11 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D S2 Maxi VG ME HST 2000W oS** **ST**  
z.B. SITECO 5NA 759 2-1VR8 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.42 53**

Zubehör für S2 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) mit Klemmen (mKL), ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI, IP00. Ausführung HIT 1000W für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S Ausführung HIT 2000W für Lampe HIT 2000 W/D/I und HIT-DE 2000W/D/S

<p><b>A S2 Maxi VG VE HIT 1000W mKL oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA 749 2-1VE0 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B S2 Maxi VG VE HIT 2000W mKL oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA 749 2-1VE10 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C S2 Maxi VG VE HST 1000W mKL oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA 749 2-1VE11 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D S2 Maxi VG VE 1/HIT 2000W/N mKL os</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA74921VR8 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p>	<p><b>D S2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/Longarc oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VR10 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>E S2 Maxi VG VE HIT/HST 2x250W oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77922VR3 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>F S2 Maxi VG VE HIT/HST 2x400W oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77922VR4 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p>
--	---

**59.42 54**

Zubehör für S2 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) mit Sicherung (mS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator, Sicherungssockel mit Schraubkappe und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI. Ausführung für Lampe HIT 1000 W/D und HIT-DE 1000W/D/S, Lampenstrom 9,5A sowie HST 1000W, Lampenstrom 10,3A, Ausführung HIT-DE 2000W/D/S und HIT-DE 2000W/Longarc Lampenstrom 10,3A

<p><b>A S2 Maxi VG VE HIT/HIT-DE 1000W mS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VK0 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B S2 Maxi VG VE HST 1000W mS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VK11 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C S2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/D/S mS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VK10 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>D S2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/Longarc mS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VK10 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p>
---

**59.42 55**

Zubehör für S2 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI. Ausführung für Lampe HIT 1000W und HIT-DE 1000W, Lampenstrom 9,5A sowie HST 1000W, Lampenstrom 10,3A, Ausführung HIT-DE 2000W und HIT-DE 2000W/Longarc Lampenstrom 10,3A, Ausführung HIT/HST 2 x 250W Lampenstrom 3,0A sowie HIT/HST 2 x 400W Lampenstrom 4,4A.

<p><b>A S2 Maxi VG VE HIT/HIT-DE 1000W oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VR0 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B S2 Maxi VG VE HST 1000W oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VR11 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C S2 Maxi VG VE HIT-DE 2000W/D/S oS</b> <b>ST</b> z.B. SITECO 5NA77921VR10 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p>
---

**59.43 R1/2 Scheinwerfer (SITECO)**

Kurzbeschreibung Rotationssymmetrisch strahlende Scheinwerfer in 3 Baugrößen. Die Vielzahl der Bestückungsvarianten ermöglichen Beleuchtungen von nahen und fernen Flächen.

Gehäusetechnik Schutzklasse: SK I , Schutzart: IP65 (MINI,MAXI), IP66 (MIDI); Umlaufende witterungsbeständige Dichtung. Leuchtenabdeckung mit planer Glasscheibe. Anbindung über Gerätefuß aus Alu-Druckguß (R1 MINI) bzw. Tragbügel aus verzinktem Stahl.

Elektrik R1 MINI und R2 MIDI mit integriertem Vorschaltgerät, räumlich vom Lampenraum getrennt. R2 MAXI mit Anschlußkasten mit Zündgerät für separat zu bestellende und zu montierende Vorschaltgeräte. Kabeleinführung über Pg 13,5-Verschraubung. Varianten für sofortige Heißwiederzündung.

Lichttechnik Hochglanz-Aluminiumspiegel mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung in verschiedenen Bündelungsgraden.

Angaben im Positionsstichwort: Im Stichwort angegeben sind die lichttechnische Ausführung, Lampenzahl, Lampentyp und Leistung in Watt (z.B. 1/HIT-CRI70)

**59.43 01**

R1 Mini S Rotationssymmetrisch (sym) strahlender Scheinwerfer (SW); Hochglanz- Aluminiumspiegel in streuender (streu) oder bündelnder (bünd) Ausführung, lichttechnische Abdeckung Planglas; Für Lampenbestückung HIT-CE; Gehäuse aus Alu-Druckguß, Oberfläche Siteco-Eisenglimmer, optional reinweiß RAL 9010. IP65, SKI.

<p><b>A R1 Mini-S SW sym. streu 1/HIT-CE35</b> <b>ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 722 E-1HS08 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>B R1 Mini-S SW sym. streu 1/HIT-CE70</b> <b>ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 722 E-1MS08 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p> <p><b>C R1 Mini-S SW sym. bünd 1/HIT-CE35</b> <b>ST</b> z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 722 E-1HB08 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....</p>
--

**D R1 Mini-S SW sym. Bündel 1/HIT-CE70** **ST**  
 z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 722 E-1MB08 oder  
 Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.43 02**

R1 Mini-Alu Rotationssymmetrisch (sym) strahlender  
 Scheinwerfer (SW). Gehäuse und Tragwerk aus Alu-  
 Druckguß. Oberfläche Siteco-Eisenglimmer optional  
 reinweiß RAL 9010. Bündelnde (bünd) oder streuende  
 (streu) Lichtverteilung. Lampenbestückung HIT-CE.  
 Lichttechnische Abdeckung: Planglas. Besonderheiten:  
 umfangreiches Zubehör für Sonderanwendungen  
 lieferbar, siehe Zubehör. IP65, SK I.

**A R1 Mini-Alu SW sym. streu 1/HIT-CRI70** **ST**  
 z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 724 E-1MS08 oder  
 Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R1 Mini-Alu SW sym. streu 1/HIT-CRI150** **ST**  
 z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 724 E-1PS08 oder  
 Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**C R1 Mini-Alu SW sym. Bündel 1/HIT-CRI70** **ST**  
 z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 724 E-1MB08 oder  
 Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**D R1 Mini-Alu SW sym. Bündel 1/HIT-CRI150** **ST**  
 z.B. SITECO SiCOMPACT R 5NX 724 E-1PB08 oder  
 Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.43 05**

R2 MINI S Rotationssymmetrisch strahlender kleiner  
 Scheinwerfer, Hochglanzaluminiumspiegel in streuender  
 (streu) oder bündelnder (bünd) Ausführung,  
 lichttechnische Abdeckung Planglas. Für  
 Lampenbestückung HIT-CE; Gehäuse aus Alu-Druckguß,  
 Gerätefuß aus Alu-Druckguß, Oberfläche Siteco-  
 Eisenglimmer. IP65, SK I.

**A R2 MINI S HIT-CE 35 Bündel** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX722E1HB11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R2 MINI S HIT-CE 35 streu** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX722E1HS11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**C R2 MINI S HIT-CE 70 Bündel** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX722E1MB11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**E R2 MINI S HIT-CE 70 streu** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX722E1MS11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.43 06**

R2 MINI P Rotationssymmetrisch strahlender  
 Scheinwerfer mit engbündelnder Lichtcharakteristik, mit  
 integrierter Ringblende, wahlweise mit Innentubus (TU)  
 zur Minimierung der seitlichen Ausstrahlung. Gehäuse an  
 Alu-Druckguß, Gerätefuß aus Alu-Druckguß, Oberfläche  
 Siteco Eisenglimmer. IP65, SK I.

**A R2 MINI P HIT-CE 70 Bündel** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX725E1MB11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R2 MINI P HIT-CE 70 engbünd TU** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX725E1MG11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**C R2 MINI P HIT-CE 150 Bündel** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX725E1PB11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**E R2 MINI P HIT-CE 150 engbünd TU** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX725E1PG11 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.43 41**

Zubehör für Scheinwerfer:  
 Mastaufsatzteil für Zopfmaß 76mm für R2 MINI Alu und  
 R2 MINI S. Reduzierhülse 76/60mm für Mastaufsatzteil.  
 Wandarm für R1 MINI Alu und R2 MINI S. Traverse,  
 verzinkt für Zopfmaß 76mm. Erdspieß, verzinkt, für R1  
 MINI Alu und R2 MINI S. Erdspieß (stahl, verzinkt), für R1  
 MINI S. Schutzschlauch aus Kunststoff. Farbscheiben mit  
 Tragrahmen für R1 Mini Alu, R1 MINI S und R2 MINI S.  
 Farbscheiben dichroitisch mit Tragrahmen. Streuscheiben  
 mit Tragrahmen.  
 Blende. Ersatzgläser.

**A R1 Mini Mastaufsatzteil** **ST**  
 z.B. SITECO 5NY 724 0-0XM18 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R1 Mini Reduzierhülse** **ST**  
 z.B. SITECO 5NA 583 0-0XR oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**C R1 Mini Wandarm** **ST**  
 z.B. SITECO 5NY 724 0-0XW18 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**D R1 Mini Traverse verzinkt** **ST**  
 z.B. SITECO 5NY 724 0-2XT10 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**E R1 Mini Erdspieß verzinkt** **ST**  
 z.B. SITECO 5NY 724 0-0XE10 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**F R1 Mini Erdspieß** **ST**  
 z.B. Siteco 5NA75700ES oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**G R1 Mini Schutzschlauch Kunststoff** **ST**  
 z.B. SITECO 5NY 724 0-0XS2 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**H R1 Mini Farbscheibe grün** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX 724 0-0XG0208 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

**I R1 Mini Farbscheibe rot** **ST**  
 z.B. SITECO 5NX 724 0-0XG0308 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: ....

<b>J R1 Mini Farbscheibe blau</b>	<b>ST</b>	<b>D R2 Midi Traverse Typ1/2;76</b>	<b>ST</b>
z.B. SITECO 5NX 724 0-0XG0408 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA11 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>K R1 Mini Farbscheibe gelb</b>	<b>ST</b>	<b>E R2 Midi Traverse Typ1/2;89</b>	<b>ST</b>
z.B. SITECO 5NX 724 0-0XG4208 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>L R1 Mini dichroitische Farbscheibe grün</b>	<b>ST</b>	<b>G R2 Midi Traverse Typ2/1;76</b>	<b>ST</b>
z.B. Siteco 5NX 72400 XGD2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA12 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>M R1 Mini dichroitische Farbscheibe rot</b>	<b>ST</b>	<b>H R2 Midi Traverse Typ2/1;89</b>	<b>ST</b>
z.B. Siteco 5NX 72400 XGD3 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. SITECO 5NY 747 0-2XA22 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>N R1 Mini dichroitische Farbscheibe blau</b>	<b>ST</b>	<b>J R2 Midi Traverse Typ2/2;76</b>	<b>ST</b>
z.B. Siteco 5NX 72400 XGD4 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA12 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>O R1 Mini dichroitische Farbscheibe gelb</b>	<b>ST</b>	<b>K R2 Midi Traverse Typ2/2;89</b>	<b>ST</b>
z.B. Siteco 5NX 72400 XGD5 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. SITECO 5NY 748 0-2XA22 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>P R1 Mini dichroitische Farbscheibe orange</b>	<b>ST</b>	<hr/> <hr/>	
z.B. Siteco 5NX 72400 XGD6 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		<b>59.44 Sicompact R3 Maxi (SITECO)</b>	
<b>Q Rillenglas, bandf. f. 5NX 722</b>	<b>ST</b>	<b>59.44 01</b>	
Siteco 5NX 72200 XGS1 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		R3 Maxi mit Tragbügel Rotationssymmetrisch strahlender Hochleistungsscheinwerfer. Gehäuse und Abschlussring aus Alu-Druckguss. Oberfläche lackiert in Siteco Eisenglimmer (DB702S). Spiegelteile aus hochwertigem Aluminium mit hochreiner Oberflächenvergütung. Tragbügel aus Stahl, verzinkt. Spiegelvarianten für sieben abgestufte Lichtverteilungscharakteristiken (LDC1 engbündelnd bis LDC7 breitstrahlend) für Lichtstärken von 2.000 bis 30.000 cd/klm. Lampenbestückung HIT-DE 1kW/2kW. Lichttechnische Abdeckung aus Sicherheitsglas. Besonderheiten: Varianten für sofortige Heißwiederzündung. Betrieb nur mit separat zu bestellenden Vorschaltgeräten. Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP65. Besonderheiten o Integrierte Anschluß- und Zündgerätebox o Allpolige Netztrennung beim Öffnen des Gehäuses o Hoher Leuchtenbetriebswirkungsgrad von bis zu 87% o Integriertes Druckausgleichssystem gegen Kondensatbildung o V-förmige innenliegende Blende vermeidet direkte Sicht in die Lichtquelle o Optional erhältliches AGF-Modul als zusätzlicher Blendschutz	
<b>R Strukturglas Pyramide f. 5NX 722</b>	<b>ST</b>	<b>A R3 Maxi 1/HIT-DE 1000 LDC1</b>	<b>ST</b>
Siteco 5NX 72200 XGS2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. Sicompact 5NA75601VP11 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>S Strukturglas Streu f. 5NX 722 + 5NX 724</b>	<b>ST</b>	<b>B R3 Maxi 1/HIT-DE 2000 LDC1</b>	<b>ST</b>
Siteco 5NX 72200 XGS3 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. Sicompact 5NA75601WP11 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>T Rillenglas, bandf. f. 5NX 724</b>	<b>ST</b>	<b>C R3 Maxi 1/HIT-DE 1000 LDC2</b>	<b>ST</b>
Siteco 5NX 72400 XGS1 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....		z.B. Sicompact 5NA75601VP21 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	
<b>U Strukturglas Pyramide f. 5NX 724</b>	<b>ST</b>		
Siteco 5NX 72200 XGS2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			
<b>V R1 Mini-Alu Blende</b>	<b>ST</b>		
z.B. SITECO 5NX 724 0-0XB01 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			
<b>W R1 Mini Ersatzglas mit Deckel</b>	<b>ST</b>		
z.B. SITECO 5NX 724 0-0XG18 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			
<b>X R1 MINI Ersatzglas m. Deckel + Spiegel bünd</b>	<b>ST</b>		
z.B. SITECO 5NA 724 0-0XG18 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			
<b>Y R1 Mini Ersatzglas m Deckel + Spiegel streu</b>	<b>ST</b>		
z.B. SITECO 5NX 724 0-0XG08 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			
<hr/>			
<b>59.43 42</b>			
R2 Traversen für R2 MIDI			
<b>A R2 Midi Traverse Typ1/1;76</b>	<b>ST</b>		
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA11 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			
<b>B R2 Midi Traverse Typ1/1;89</b>	<b>ST</b>		
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			
<b>C R2 Midi Traverse Typ1/1;102/108</b>	<b>ST</b>		
z.B. SITECO 5NY 747 0-1XA31 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....			

<b>D R3 Maxi 1/HIT-DE 2000 LDC2</b> z.B. Sicompact 5NA75601WP21 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>S R3 Maxi 1/HIT-DE 1000/2000 LDC5 HWZ</b> z.B. Sicompact 5NA75671WP51 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>E R3 Maxi 1/HIT-DE 1000 LDC3</b> z.B. Sicompact 5NA75601VP31 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>T R3 Maxi 1/HIT-DE 1000/2000 LDC6 HWZ</b> z.B. Sicompact 5NA75671WP61 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>F R3 Maxi 1/HIT-DE 2000 LDC3</b> z.B. Sicompact 5NA75601WP31 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>U R3 Maxi 1/HIT-DE 1000/2000 LDC7 HWZ</b> z.B. Sicompact 5NA75671WP71 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>G R3 Maxi 1/HIT-DE 1000 LDC4</b> z.B. Sicompact 5NA75601VP41 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<hr/>	
<b>H R3 Maxi 1/HIT-DE 2000 LDC4</b> z.B. Sicompact 5NA75601WP41 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>59.44 11</b> R3 Maxi Lichttechnikzubehör AGF Modul zur Blendungsbegrenzung "Additional Glare Filter": zusätzlicher Blendschutz / reduzierte Leuchtdichte bei Scheinwerfern mit steilen Neigungswinkeln	
<b>I R3 Maxi 1/HIT-DE 1000 LDC5</b> z.B. Sicompact 5NA75601VP51 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>A R3 Maxi AGF Modul</b> z.B. Siteco 5NA75600XF1 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>J R3 Maxi 1/HIT-DE 2000 LDC5</b> z.B. Sicompact 5NA75601WP51 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<hr/>	
<b>K R3 Maxi 1/HIT-DE 1000 LDC6</b> z.B. Sicompact 5NA75601VP61 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>59.44 12</b> R3 Maxi Gehäusezubehör: Hagelschild für R3 MAXI  Visiereinrichtung für R3 MAXI	
<b>L R3 Maxi 1/HIT-DE 2000 LDC6</b> z.B. Sicompact 5NA75601WP61 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>A R3 Maxi Hagelschild</b> z.B. Siteco 5NA75600XH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>M R3 Maxi 1/HIT-DE 1000 LDC7</b> z.B. Sicompact 5NA75601VP11 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>B R3 Maxi Visiereinrichtung</b> z.B. Siteco 5NA75600XJ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>N R3 Maxi 1/HIT-DE 2000 LDC7</b> z.B. Sicompact 5NA75601WP71 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<hr/>	
<b>O R3 Maxi 1/HIT-DE 1000/2000 LDC1 HWZ</b> z.B. Sicompact 5NA75671WP11 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>59.44 13</b> R3 Maxi Montagezubehör: Traversen für R3 MAXI Angegeben ist die Anzahl der Fluter pro Traverse und der Zopfdurchmessen (zB: 1;78)	
<b>P R3 Maxi 1/HIT-DE 1000/2000 LDC2 HWZ</b> z.B. Sicompact 5NA75671WP21 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>A R3 Maxi Traverse Typ1/1;76</b> z.B. Siteco 5NA74901XA11 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>Q R3 Maxi 1/HIT-DE 1000/2000 LDC3 HWZ</b> z.B. Sicompact 5NA75671WP31 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>B R3 Maxi Traverse Typ1/1;89</b> z.B. Siteco 5NA74901XA21 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
<b>R R3 Maxi 1/HIT-DE 1000/2000 LDC4 HWZ</b> z.B. Sicompact 5NA75671WP41 von Siteco oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>	<b>C R3 Maxi Traverse Typ1/1;102/108</b> z.B. Siteco 5NA74901XA31 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
		<b>D R3 Maxi Traverse Typ2/1;76</b> z.B. Siteco 5NA74901XA12 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
		<b>E R3 Maxi Traverse Typ2/1;89</b> z.B. Siteco 5NA74901XA22 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>
		<b>F R3 Maxi Traverse Typ2/1;102/108</b> z.B. Siteco 5NA74901XA32 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ....	<b>ST</b>

**59.44 51**

Zubehör für R3 Maxi: Vorschaltgeräte für Masteinbau (VG ME) mit Sicherung (mS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator, Sicherungssockel mit Schraubkappe und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10 mm<sup>2</sup>), SKI, IP54. Ausführung für HIT-DE 1000W/D/S, Lampenstrom 9,5A und HIT-DE 2000W/D/S, Lampenstrom 10,3A.

**A R3 Maxi VG ME HIT 1000W mS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA75921VK0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R3 Maxi VG ME HIT 2000W mS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA75921VK10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.44 52**

Zubehör für R3 Maxi: Vorschaltgeräte für Masteinbau (VG ME) ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Ausführung für HIT-DE 1000W/D/S, Lampenstrom 9,5A und HIT-DE 2000W/D/S, Lampenstrom 10,3A.

**A R3 Maxi VG ME HIT 1000W oS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA75921VR0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R3 Maxi VG ME HIT 2000W oS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA75921VR10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.44 53**

Zubehör für R3 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) mit Klemmen (mKL), ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10 mm<sup>2</sup>), SKI, IP00. Ausführung für HIT-DE 1000W/D/S, Lampenstrom 9,5A und HIT-DE 2000W/D/S, Lampenstrom 10,3A.

**A R3 Maxi VG VE HIT 1000W mKL oS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA75921VE0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R3 Maxi VG VE HIT 2000W mKL oS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA74921VE10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.44 54**

Zubehör für R3 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) mit Sicherung (mS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Kabeleinführung für Kabelaußendurchmesser 8...15 mm. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator, Sicherungssockel mit Schraubkappe und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI. Ausführung für HIT-DE 1000W/D/S, Lampenstrom 9,5A und HIT-DE 2000W/D/S, Lampenstrom 10,3A.

**A R3 Maxi VG VE HIT-DE 1000W mS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA77921VK0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R3 Maxi VG VE HIT-DE 2000W mS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA77921VK10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.44 55**

Zubehör für R3 Maxi: Vorschaltgeräte für Verteilereinbau (VG VE) ohne Sicherung (oS) zur Versorgung von Leuchten mit Hochdrucklampen-Bestückung. Vorschaltgerät, Kompensationskondensator und Klemmleisten auf der Bodenplatte montiert, anschlussfertig verdrahtet, Anschlussklemme (10mm<sup>2</sup>), SKI. Ausführung für HIT-DE 1000W/D/S, Lampenstrom 9,5A und HIT-DE 2000W/D/S, Lampenstrom 10,3A.

**A R3 Maxi VG VE HIT-DE 1000W oS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA77921VR0 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B R3 Maxi VG VE HIT-DE 2000W oS** **ST**  
z.B. Siteco 5NA77921VR10 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.45 Siteco Mirrotec Werfer (SITECO)**

**59.45 01**

Siteco Mirrotec Werfer 150  
Siteco Mirrotec Werfer 150 für Spiegel-Werfer-Systeme und Anstrahlungen. Patentierte Lichttechnik mit inverser Fassungsposition. Wahlweise streuend oder parallel strahlend. Mit Abschlussglas (ESG). Mit EVG oder VVG, parallel kompensiert, mit Thermoschutz und Zündgerät. Gehäuse aus Alu-Druckguss, weißaluminium (RAL 9006). Reflektor aus plattiertem und eloxiertem Aluminium, hochglänzend, außen matt.  
Anwendungsbereich: Innen- oder Außen, empfohlener Werfer-Spiegel-Abstand: 1-5m.  
Schutzklasse: SK I. Schutzart: IP65.

**A Mirrotec 150 parallel str. HIT-CE/70W** **ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41221MG1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B Mirrotec 150 parallel str. HIT-CE/70WEVG** **ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41271MG1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C Mirrotec 150 parallel str. HIT-CE/150W** **ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41221PG1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- D Mirrotec 150 parallel str. HIT-CE/150WEVG ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41271PG1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E Mirrotec 150 streuend HIT-CE/70W ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41221MS1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F Mirrotec 150 streuend HIT-CE/70WEVG ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41271MS1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G Mirrotec 150 streuend HIT-CE/150W ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41221PS1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H Mirrotec 150 streuend HIT-CE/150WEVG ST**  
z.B. Mirrotec Werfer 5NW41271PS1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.45 02**

Siteco Mirrotec Werfer 400  
Siteco Mirrotec Werfer 400 für Spiegel-Werfer-Systeme und Anstrahlungen. Patentierte Lichttechnik mit inverser Fassungsposition. Wahlweise streuend oder parallel strahlend. Mit Abschlussglas (ESG). Mit VVG, parallel kompensiert, mit Thermoschutz und Zündgerät. Gehäuse aus Alu-Druckguss, weißaluminium (RAL 9006). Reflektor aus plattiertem und eloxiertem Aluminium, hochglänzend, außen matt.  
Anwendungsbereich: Innen- oder Außen. Empfohlener Werfer-Spiegel-Abstand: 2-12m.  
Schutzklasse: SK I. Schutzart: IP65.

- A Mirrotec 400 parallel str. HIT-CE/250W ST**  
z.B. Mirrotec 5NW41421RG1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B Mirrotec 400 parallel str. HIT-CE/400W ST**  
z.B. Mirrotec 5NW41421TG1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C Mirrotec 400 streuend HIT-CE/250W ST**  
z.B. Mirrotec 5NW41421RS1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Mirrotec 400 streuend HIT-CE/400W ST**  
z.B. Mirrotec 5NW41421TS1 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.46 Halogenfluter (SITECO)**

**59.46 01**

Halogen-Fluter FMH mit Tragbügel  
Symmetrisch strahlender Fluter. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche matt-schwarz (500W auch in weiß). Hochglanzreflektor mit Hammerschlagoberfläche. Lampenbestückung: QT-DE. Lichttechnische Abdeckung: Planglas mit Frontrahmen  
Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP55

- A FMH 1/QT-DE12 max. 500W sw ST**  
z.B. Halogen-Fluter FMH 1AFMH500SW von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B FMH 1/QT-DE12 max. 1000W sw ST**  
z.B. Halogen-Fluter FMH 1AFMH1000SW von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C FMH 1/QT-DE12 max. 1500W sw ST**  
z.B. Halogen-Fluter FMH 1AFMH1500SW von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D FMH 1/QT-DE12 max. 500W ws ST**  
z.B. Halogen-Fluter FMH 1AFMH500WS von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.46 02**

Halogen-Fluter 1AM853 mit Tragbügel  
Symmetrisch strahlender Fluter. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, Oberfläche unbeschichtet. Achsensymmetrischer Alu-Reflektor, Stuktur gegläntzt. Alle äußeren Stahlteile rostfrei. Lampenbestückung: QT-DE. Lichttechnische Abdeckung: Planglas.  
Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP55 (1AM8530 IP54)

- A Fluter 1/QT-DE12 max. 500W sw IP54 ST**  
z.B. Halogen-Fluter 1AM8530091800 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B Fluter 1/QT-DE12 max. 1000W sw IP55 ST**  
z.B. Halogen-Fluter 1AM8535091800 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C Fluter 1/QT-DE12 max. 1500W sw IP55 ST**  
z.B. Halogen-Fluter 1AM8536091800 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Fluter 1/QT-DE12 max. 2000W sw IP55 ST**  
z.B. Halogen-Fluter 1AM8537091800 von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.46 11

Lichttechnikzubehör:

Schutzgitter und Lamellen lenblende aus Edelstahl

- A Schutzgitter aus Edelstahl, 500 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250184000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B Schutzgitter aus Edelstahl, 1000 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250177000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C Schutzgitter aus Edelstahl, 1500 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250178000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Schutzgitter aus Edelstahl, 2000 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250179000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E Lamellenblende aus Edelstahl, 500 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250183000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F Lamellenblende aus Edelstahl, 1000 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250171000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G Lamellenblende aus Edelstahl, 1500 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250172000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H Lamellenblende aus Edelstahl, 2000 W** **ST**  
z.B. Siteco 1AM1250154000 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.47 CL Strahler (SITECO)

59.47 01

CL Strahler 10

CL Strahler 10 ist für Boden-, Wand- und Deckenmontage. Die Abmessungen sind auf ein Minimum reduziert. Das zylindrische Gehäuse besteht aus Aluminium, pulverbeschichtet in Siteco-Eisenglimmer; Glasscheibe schließt bündig mit dem Gehäuse ab; durch patentiertes Befestigungssystem 180 Grad drehbar und 90 Grad schwenkbar; elektronische Komponenten ins Gehäuse integriert. Mit Halogen Metalldampflampe (EVG integriert) und Halogenglühlampen für Netzspannung bzw. 12V-Niedervolttechnik (elektr. Trafo integriert). Mit unterschiedlichem Zubehör lassen sich die Strahler der CL-Serie verschiedenen lichttechnischen Anforderungen anpassen.

Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP65

- A CL Strahler 10 1/HIT-TC-CE 20W** **ST**  
z.B. CL Strahler 10 5AA32270K von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B CL Strahler 10 1/QR-CBC 20W** **ST**  
z.B. CL Strahler 10 5AA32290E von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C CL Strahler 10 1/QPAR51 50W** **ST**  
z.B. CL Strahler 10 5AA32000M von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.47 02

CL Strahler 10 mit Erdspeiß

CL Strahler 10 mit Erdspeiß (mES) und 5 m

Anschlußleitung. Die Abmessungen sind auf ein Minimum reduziert. Das zylindrische Gehäuse besteht aus Aluminium, pulverbeschichtet in Siteco-Eisenglimmer; Glasscheibe schließt bündig mit dem Gehäuse ab; durch patentiertes Befestigungssystem 180 Grad drehbar und 90 Grad schwenkbar; elektronische Komponenten ins Gehäuse integriert. Mit Halogen Metalldampflampe (EVG integriert) und Halogenglühlampen für Netzspannung bzw. 12V-Niedervolttechnik (elektr. Trafo integriert). Mit unterschiedlichem Zubehör lassen sich die Strahler der CL-Serie verschiedenen lichttechnischen Anforderungen anpassen.

Schutzklasse: SK I, Schutzart: IP65

- A CL Strahler 10 1/HIT-TC-CE 20W mES** **ST**  
z.B. CL Strahler 5AA32270KE von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B CL Strahler 10 1/QR-CBC 20W mES** **ST**  
z.B. CL Strahler 5AA32290EE von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C CL Strahler 10 1/QPAR51 50W mES** **ST**  
z.B. CL Strahler 5AA32000ME von Siteco oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.47 11

Lichttechnisches Zubehör für CL Strahler 10

Dichroitische Farbgläser

Filter zur nachträglichen Montage für die farbige Akzentuierung von Fassaden und Wegen.

Bessere Filtercharakteristik als konventionelle Filtergläser durch geringere Erwärmung der Gläser.

Die Farbe wird als sehr intensiv wahrgenommen.

Farbgläser

Filter zur nachträglichen Montage für die farbige Akzentuierung von Fassaden und Wegen.

Rillenglas

Strukturglas zur nachträglichen Montage durch intelligentes Einlegesystem. Veränderung der runden Lichtcharakteristik in eine elliptische.

- A Farbfilterglas dichroitisch rot** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35603X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B Farbfilterglas dichroitisch gelb** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35604X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C Farbfilterglas dichroitisch grün** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35605X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Farbfilterglas dichroitisch blau** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35606X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H Farbfilterglas rot** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35607X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- I FarbfILTERGLAS gelb** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35608X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J FarbfILTERGLAS grün** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35609X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K FarbfILTERGLAS blau** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35610X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- N Rillenglas** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35601X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.47 12**

Montagezubehör für CL Strahler 10  
Kompletter Dichtungssatz

- A Dichtungssatz** **ST**  
z.B. Siteco 5AA35611X oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.52 DECOFLOOD (PHILIPS)**

Modell DECOFLOOD:

Scheinwerfer für Anstrahlungen Modell DECOFLOOD zur Anstrahlung von Objekten im Innen- und Außenbereich. Schutzklasse I, II. Schutzart IP 66.

Leuchtenkörper:

Schwenkbares Gehäuse, Frontrahmen und Montagebügel aus Aluminiumdruckguss, dunkelgrau beschichtet, Frontglas aus 4 mm dickem gehärtetem Sicherheitsglas, Lampenwechsel durch Öffnen des Frontrahmens, elektrische Einheit im Gehäuse integriert, mit Skala zur Einstellung des Schwenkwinkels, 2 verschraubbare Kabeleinführungen für Anschluss und Durchgangsverdrahtung.

Angaben im Positionsstichwort:

Leuchtentyp, Lampenzahl, Lampenart und Lampenleistung (z.B. DECOFLOOD 606 1xSON-T 70W).

**59.52 01**

DECOFLOOD 606 Scheinwerfer mit Reflektor aus hochglänzendem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel eng, medium, breit oder extra breit nach Wahl des Auftraggebers, mit Hochdruck-Natriumdampflampe SON-T, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, z.B. DECOFLOOD MVF606 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A DECOFLOOD 606 1xSON-T 70W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.52 02**

DECOFLOOD 606 Scheinwerfer mit Reflektor aus hochglänzendem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel eng, medium, breit oder extra breit nach Wahl des Auftraggebers, mit Hochdruck-Natriumdampflampe SDW-T, einschließlich Vorschalt- und Zündgerät, z.B. DECOFLOOD MVF606 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A DECOFLOOD 606 1xSDW-T 35W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B DECOFLOOD 606 1xSDW-T 50W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C DECOFLOOD 606 1xSDW-T 100W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.52 03**

DECOFLOOD 606 Scheinwerfer mit Reflektor aus hochglänzendem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel eng, medium, breit oder extra breit nach Wahl des Auftraggebers, mit Metall-Halogendampflampe CDM-T, mit Vorschalt- und -Zündgerät, Lichtfarbe 830 oder 942 des Auftraggebers, z.B. DECOFLOOD MVF606 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A DECOFLOOD 606 1xCDM-T 35W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B DECOFLOOD 606 1xCDM-T 70W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C DECOFLOOD 606 1xCDM-T 150W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.52 05**

Raster und Zubehör zu Scheinwerfer Modell DECOFLOOD 606.

- A Zub.DECOFLOOD 606 Basisadapter für Zubehör** **ST**  
Basisadapter für Zubehör, z.B. ZVF606 ACS von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B Zub.DECOFLOOD 606 Basisring** **ST**  
Basisring, z.B. ZVF606 BS von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C Zub.DECOFLOOD 606 Blendschute** **ST**  
Blendschute, z.B. ZVF606 GS von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D Zub.DECOFLOOD 606 Ringraster** **ST**  
Ringraster, z.B. ZVF606 RL von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- E Zub.DECOFLOOD 606 Blendschutzklappen** **ST**  
Blendschutzklappen,  
z.B. ZVF606 BD von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F Zub.DECOFLOOD 606 Schutzgitter** **ST**  
Schutzgitter,  
z.B. ZVF606 PG von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G Zub.DECOFLOOD 606 Zylinder** **ST**  
Zylinder,  
z.B. ZVF606 CN von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H Zub.DECOFLOOD 606 Farbfilter** **ST**  
Farbfilter (blau, rot, gelb, grün, kühlere Lichtfarbe,  
wärmere Lichtfarbe),  
Farbe: \_\_\_-\_\_-\_\_  
z.B. ZVF606 F-BL/F-RD/F-YE/F-GN/COF/WAF von  
PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder  
Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I Zub.DECOFLOOD 606 SolGel Farbfilter** **ST**  
SolGel Farbfilter (blau, grün, magenta, gelb, kühlere  
Lichtfarbe, wärmere Lichtfarbe),  
Farbe: \_\_\_-\_\_-\_\_  
z.B. ZVF606 SGF-BL/SGF-GN/SGF-MG/SGF-YE/SGF-  
COF2/SGF-WAF2 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J Zub.DECOFLOOD 606 Streuglasscheibe** **ST**  
Streuglasscheibe,  
z.B. ZVF606 BSO von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K Zub.DECOFLOOD 606 Wabenrasterscheibe horiz.** **ST**  
Wabenrasterscheibe für horizontale Lichtkegelaufweitung,  
z.B. ZVF606 HBSO von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- L Zub.DECOFLOOD 606 Wabenrasterscheibe vert.** **ST**  
Wabenrasterscheibe für vertikale Lichtkegelaufweitung,  
z.B. ZVF606 VBSO von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- M Zub.DECOFLOOD 606 Perlglasscheibe horiz.** **ST**  
Perlglasscheibe für horizontale Lichtkegelaufweitung,  
z.B. ZVF606 HBSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- N Zub.DECOFLOOD 606 Perlglasscheibe vert.** **ST**  
Perlglasscheibe für vertikale Lichtkegelaufweitung,  
z.B. ZVF606 VBSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- O Zub.DECOFLOOD 606 Rillenscheibe horiz.** **ST**  
Rillenscheibe für horizontale Lichtkegelaufweitung,  
z.B. ZVF606 HLBSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- P Zub.DECOFLOOD 606 Rillenscheibe vert.** **ST**  
Rillenscheibe für vertikale Lichtkegelaufweitung,  
z.B. ZVF606 VLBSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- 
- 59.52 11**  
DECOFLOOD 616 Scheinwerfer mit Reflektor aus  
hochglanzeloxiertem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel  
eng, medium, breit oder asymmetrisch strahlend nach  
Wahl des Auftraggebers, mit Hochdruck-  
Natriumdampf Lampe SON-T, einschließlich Vorschalt-  
und -Zündgerät,  
z.B. DECOFLOOD MVF616 von PHILIPS AUSTRIA  
GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.
- A DECOFLOOD 616 1xSON-T 70W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B DECOFLOOD 616 1xSON-T 100W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C DECOFLOOD 616 1xSON-T 150W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- 
- 59.52 12**  
DECOFLOOD 616 Scheinwerfer mit Reflektor aus  
hochglanzeloxiertem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel  
eng, medium, breit oder asymmetrisch strahlend nach  
Wahl des Auftraggebers, mit Metall-Halogendampf Lampe  
CDM-TD (Doppelsockel), mit Vorschalt- und -Zündgerät,  
Lichtfarbe 830 oder 942 nach Wahl des Auftraggebers,  
z.B. DECOFLOOD MVF616 von PHILIPS AUSTRIA  
GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.
- A DECOFLOOD 616 1xCDM-TD 70W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B DECOFLOOD 616 1xCDM-TD 150W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- 
- 59.52 15**  
Raster und Zubehör zu Scheinwerfer Modell  
DECOFLOOD 616.
- A Zub.DECOFLOOD 616 Schutzgitter** **ST**  
Schutzgitter,  
z.B. ZVF616 PG von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B Zub.DECOFLOOD 616 Raster horizontal** **ST**  
Horizontales Raster,  
z.B. ZVF616 HL von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C Zub.DECOFLOOD 616 Raster vertikal** **ST**  
Vertikales Raster,  
z.B. ZVF616 VL von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- D Zub.DECOFLOOD 616 Blendschutzklappen** **ST**  
Blendschutzklappen,  
z.B. ZVF616 BD von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E Zub.DECOFLOOD 616 Glashalter** **ST**  
Glashalter,  
z.B. ZVF616 GLS von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H Zub.DECOFLOOD 616 Farbfilter** **ST**  
Farbfilter (blau, rot, gelb, grün, kühlere Lichtfarbe,  
wärmere Lichtfarbe),  
Farbe: \_\_\_-\_\_-  
z.B. ZVF616 BF/F-RD/F-YE/F-GN/COF/WAF von  
PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder  
Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I Zub.DECOFLOOD 616 SolGel Farbfilter** **ST**  
SolGel Farbfilter (blau, grün, magenta, gelb, kühlere  
Lichtfarbe, wärmere Lichtfarbe),  
Farbe: \_\_\_-\_\_-  
z.B. ZVF616 SGF-BL/SGF-GN/SGF-MG/SGF-YE/SGF-  
COF2/SGF-WAF2 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- J Zub.DECOFLOOD 616 Streuglasscheibe** **ST**  
Streuglasscheibe,  
z.B. ZVF616 BSO von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- M Zub.DECOFLOOD 616 Perlglasscheibe** **ST**  
Perlglasscheibe,  
z.B. ZVF616 BSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- O Zub.DECOFLOOD 616 Rillenscheibe** **ST**  
Rillenscheibe,  
z.B. ZVF616 BSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- 
- 59.52 21**  
DECOFLOOD MVF 619 Scheinwerfer mit Reflektor aus  
hochglänzendem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel  
rotationssymmetrisch eng, medium-breit oder breit nach  
Wahl des Auftraggebers, mit Metall-Halogendampflampe  
CDM-T, mit Vorschalt- und -Zündgerät, Lichtfarbe 830,  
z.B. DECOFLOOD MVF 619 von PHILIPS AUSTRIA  
GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.
- A DECOFLOOD MVF 619 1xCDM-T 35W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B DECOFLOOD MVF 619 1xCDM-T 70W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C DECOFLOOD MVF 619 RAL1015 1xCDM-T 70W** **ST**  
Gehäusefarbe RAL 1015,  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D DECOFLOOD MVF 619 1xCDM-T 150W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E DECOFLOOD MVF 619 RAL1015 1xCDM-T 150W** **ST**  
Gehäusefarbe RAL 1015,  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- 
- 59.52 22**  
DECOFLOOD MVF 619 Scheinwerfer mit Reflektor aus  
hochglänzendem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel  
asymmetrisch oder symmetrisch nach Wahl des  
Auftraggebers, mit Metall-Halogendampflampe CDM-TD,  
mit Vorschalt- und -Zündgerät, Lichtfarbe 830,  
z.B. DECOFLOOD MVF 619 von PHILIPS AUSTRIA  
GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.
- B DECOFLOOD MVF 619 1xCDM-TD 70W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C DECOFLOOD MVF 619 RAL1015 1xCDM-TD 70W** **ST**  
Gehäusefarbe RAL 1015,  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D DECOFLOOD MVF 619 1xCDM-TD 150W** **ST**  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E DECOFLOOD MVF 619 RAL1015 1xCDM-TD 150W** **ST**  
Gehäusefarbe RAL 1015,  
Abstrahlwinkel: \_\_\_-\_\_-  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- 
- 59.52 25**  
Raster und Zubehör zu Scheinwerfer Modell  
DECOFLOOD MVF 619.
- A Zub.DECOFLOOD 619 Schutzgitter** **ST**  
Ringraster,  
z.B. ZVF619 RL von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B Zub.DECOFLOOD 619 Raster horizontal** **ST**  
Horizontales Raster,  
z.B. ZVF619 HL von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I Zub.DECOFLOOD 619 SolGel Farbfilter** **ST**  
SolGel Farbfilter (kühlere Lichtfarbe, wärmere Lichtfarbe),  
Farbe: \_\_\_-\_\_-  
z.B. ZVF619 COF2/WAF2 von PHILIPS AUSTRIA  
GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- K Zub.DECOFLOOD 619 Wabenraster vertikal** **ST**  
Wabenraster für vertikale Lichtkegelausweitung,  
z.B. ZVF619 VBSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- L Zub.DECOFLOOD 619 Wabenraster horizontal** **ST**  
Wabenraster für horizontale Lichtkegelausweitung,  
z.B. ZVF619 HBSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- O Zub.DECOFLOOD 619 Rillenscheibe vertikal ST**  
Rillenscheibe für vertikale Lichtkegelausweitung,  
z.B. ZVF619 VL BSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- P Zub.DECOFLOOD 619 Rillenscheibe horizontal ST**  
Rillenscheibe für horizontale Lichtkegelausweitung,  
z.B. ZVF619 HL BSP von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

### 59.53 MINIDECOFLOOD (PHILIPS)

Ständige Vertragsbestimmungen:

Modell MINIDECOFLOOD:

Modell MINIDECOFLOOD ist ein Programm zur Akzentbeleuchtung von Objekten im Außenraum und für Inneranwendungen. Das Programm unterscheidet 2 Bauformen, Gehäuse mit integrierter elektrischer Einheit und Leuchte mit separater elektrischer Einheit.

Leuchtenkörper:

Schwenkbares Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, dunkelgrau beschichtet, Frontglas aus 6 mm dickem gehärtetem Sicherheitsglas, mit Skala zur Einstellung des Schwenkwinkels, 2 verschraubbare Kabeleinführungen für Anschluss und Durchgangsverdrahtung.

Standardfarben:

Farbe nach Wahl des Auftraggebers dunkelgrau 10714, hellelfenbein RAL 1015, kieselgrau RAL 7032, schwarzbraun RAL 8002 oder tiefschwarz RAL 9005. Eine Ausführung in anderen RAL-Farben ist durch eine Aufzahlung geregelt (Sonderfarbe).

Schutzart, Schutzklasse.

Wenn nicht anders angegeben, Schutzart IP65, die Schutzklasse 1 oder 2 ist im Positionsstichwort angegeben (z.B. Skl.1)

Betriebsgeräte:

Wenn nicht anders angegeben sind alle Scheinwerfer mit etwa erforderlichen konventionellen Betriebsgeräten und kompensiert ausgeführt. Eine Ausführungen mit elektronischem Vorschaltgerät ist im Positionsstichwort angegeben (EVG/HF).

Gewählte Ausführung:

Soweit verschiedene Ausführungen nach Wahl des Auftraggebers ohne Unterschied des Einheitspreises möglich sind, ist die gewählte Ausführung in einer wählbaren Vertragsbestimmung am Beginn jeder Leistungsgruppe oder direkt in den Positionen (Ausschreiberlücke) angegeben.

Fehlt eine solche Angabe zum Zeitpunkt der Ausschreibung / des Angebotes, stellt der Auftragnehmer vor Lieferung so rechtzeitig das Einverständnis mit dem Auftraggeber her, dass etwaige Lieferfristen (des Herstellers) nicht zu Terminverzögerungen führen.

---

#### 59.53 01

MINIDECOFLOOD Scheinwerfer mit integrierter elektrischer Einheit, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus dem Modell-Angebot, mit Halogen-Kaltlicht-Reflektorlampe HAL-R, einschließlich elektronischem Vorschaltgerät EVG/HF,  
z.B. MINIDECOFLOOD DWP604 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A MINIDECOFLOOD 604 1x HAL-R 50W Skl.2 EVG/HFST**

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MINIDECOFLOOD 604 2x HAL-R 50W Skl.2 EVG/HFST**

Mit 2 Scheinwerferköpfen.  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

#### 59.53 02

MINIDECOFLOOD Scheinwerfer mit integrierter elektrischer Einheit, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus dem Modell-Angebot, mit Reflektor-Metall-Halogendampflampe CDM-R, einschließlich Vorschaltgerät,  
z.B. MINIDECOFLOOD DWP604 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A MINIDECOFLOOD 604 1x CDM-R 35W Skl.1 ST**

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MINIDECOFLOOD 604 1x CDM-R 35W Skl.1 EVG/HFST**

Mit elektronischem Vorschaltgerät EVG/HF.  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

#### 59.53 03

MINIDECOFLOOD Scheinwerfer kompakte Bauform einschließlich separater elektrischer Einheit, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus dem Modell-Angebot, mit Halogen-Kaltlicht-Reflektorlampe HAL-R, einschließlich elektronischem Vorschaltgerät EVG/HF,  
z.B. MINIDECOFLOOD DWP603 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A MINIDECOFLOOD 603 1x HAL-R 50W Skl.2 EVG/HFST**

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.53 04**

MINIDECOFLOOD Scheinwerfer kompakte Bauform, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus dem Modell-Angebot, mit Reflektor-Metall-Halogenlampen CDM-R, einschließlich Vorschaltgerät, z.B. MINIDECOFLOOD DWP603 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A MINIDECOFLOOD 603 1x CDM-R 35W Ski.1 ST**

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_

Angebotenes Erzeugnis: ....

**B MINIDECOFLOOD 603 1x CDM-R 35W Ski.1 EVG/HF ST**

Mit elektronischem Vorschaltgerät EVG/HF.

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_

Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.53 06**

MINIDECOFLOOD Scheinwerfer kompakte Bauform ohne elektrischer Einheit, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus dem Modell-Angebot, mit Reflektor-Hochvolt-Halogenlampen Master PAR 20-Elektronik, z.B. MINIDECOFLOOD DWP603 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A MINIDECOFLOOD 603 1x PAR-E 20W Ski.1 ST**

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_

Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.53 07**

Zubehör zu Scheinwerfer Modell MINIDECOFLOOD mit HAL-R Lampe (Durchmesser 90 mm), jeweils komplett montiert, in der jeweiligen Scheinwerferfarbe beschichtet, z.B. Zubehör ZWP600 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A Zub.MINIDECOFLOOD 90mm Blendschutz ST**

Angebotenes Erzeugnis: ....

**C Zub.MINIDECOFLOOD 90mm Blendschutz+Filter ST**

Mit Blendschutz und Farbfilter blau, gelb oder grün nach Wahl des Auftraggebers).

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_

Angebotenes Erzeugnis: ....

**E Zub.MINIDECOFLOOD 90mm Bl.+Filter.rot ST**

Mit Blendschutz und dichroitischem Rotfilter.

Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.53 08**

Zubehör zu Scheinwerfer Modell MINIDECOFLOOD mit CDM-R oder PAR-E 20 Lampe, jeweils komplett montiert, in der jeweiligen Scheinwerferfarbe beschichtet, z.B. Zubehör ZWP600 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A Zub.MINIDECOFLOOD 118mm Blendschutz ST**

Angebotenes Erzeugnis: ....

**B Zub.MINIDECOFLOOD 118mm Blendschutz+RasterST**

Angebotenes Erzeugnis: ....

**C Zub.MINIDECOFLOOD 118mm Blendschutz+Filter ST**

Mit Blendschutz und Farbfilter blau, gelb oder grün nach Wahl des Auftraggebers).

Gewählte Ausführung: \_ \_ \_

Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.54 ARENA VISION (PHILIPS)**

Modell ARENA VISION:

Hochleistungsscheinwerfer Modell ARENA VISION für Sportstätten und Stadien mit Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, hinterer Teil abklappbar für Lampenwechsel, chemisch gehärtete Frontglasscheibe, durch Drahtgitter geschützt, feuerverzinkter, schwarz lackierter Montagebügel für stehende oder hängende Montage. Schutzklasse I. Schutzart IP 65.

**59.54 01**

ARENA VISION 403 Hochleistungsscheinwerfer für Sportstättenbeleuchtung, mit Metallhalogenlampen MHN-LA, ohne elektrische Einheit (in eigener Position), ohne Unterschied des Ausstrahlungswinkels, z.B. ARENA VISION 403 MVF403 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A ARENA VISION 403 1xMHN-LA 1000W 230V ST**

Betriebsspannung 230 V, ohne Zündgerät.

Angebotenes Erzeugnis: ....

**B ARENA VISION 403 1xMHN-LA 1000W 230V UP ST**

Modell UP mit Frontscheibe aus 6 mm dickem Keramikglas, Betriebsspannung 230 V, ohne Zündgerät.

Angebotenes Erzeugnis: ....

**C ARENA VISION 403 1xMHN-LA 1000W 230V HR ST**

Modell HR mit Heißwiederzündung, Betriebsspannung 230 V.

Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.54 02**

ARENA VISION 403 elektrische Einheit, z.B. ARENA VISION 403 ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A ARENA VISION 403 elektr.E.1000W WV bis 45m ST**

Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V, für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m.

Angebotenes Erzeugnis: ....

**B ARENA VISION 403 elektr.E.1000W WVü.45-100m ST**

Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V, für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m.

Angebotenes Erzeugnis: ....

**C ARENA VISION 403 elektr.E.1000W WV HR ST**

Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V, für Heißwiederzündung.

Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.54 03**

Zubehör zu ARENA VISION 403.

**A ARENA VISION 403 Blendschute ST**

Blendschute,

z.B. ARENA VISION 403 ZVF403 L von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ....

59.54 11

ARENA VISION 404 Hochleistungsscheinwerfer für Sportstättenbeleuchtung, mit Metallhalogendampf-Lampen MHN-SE, ohne elektrische Einheit (in eigener Position), ohne Unterschied des Ausstrahlungswinkels, z.B. ARENA VISION 404 MVF404 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A ARENA VISION 404 1xMHN-SE 2000W 400V ST**  
Betriebsspannung 400 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B ARENA VISION 404 1xMHN-SE 2000W 400V HR ST**  
Modell HR mit Heißwiederzündung, Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.54 12

ARENA VISION 404 elektrische Einheit.

**A ARENA VISION 404 elektr.E.2000W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 400 V, z.B. ARENA VISION 404 ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.54 13

Zubehör zu ARENA VISION 404.

**A ARENA VISION 404 Gusskasten 2 Verschraub. ST**  
Gusskasten für elektrische Einheit in breiter Bauform, mit zwei Kabelverschraubungen, z.B. ARENA VISION 404 ZRP320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B ARENA VISION 404 Gusskasten 4 Verschraub. ST**  
Gusskasten für elektrische Einheit in breiter Bauform, mit vier Kabelverschraubungen, z.B. ARENA VISION 404 ZRP320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.54 14

ARENA VISION 404 elektrische Einheit.

**A ARENA VISION 404 elektr.E.2000W W ST**  
Schmale Bauform für Einbau in Mast (W), Betriebsspannung 400 V, z.B. ARENA VISION 404 ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.55 OPTIVISION (PHILIPS)

Modell OPTIVISION:

OPTIVISION, kompakter, leichter Planflächenscheinwerfer mit Hochdruck-Metallhalogendampf-Lampen und Blendungsbegrenzung für die Ausleuchtung von Sportplätzen mit Minimierung der Streulichtverluste und Blendung der Umgebung.

Betrieb mit externen elektrischen Einheiten (externen Vorschaltgeräten).

Leuchtenkörper:

Kompaktes Gehäuse aus Silumin-Druckguss mit sehr geringem Kupfergehalt für hohe Korrosionsbeständigkeit, geringe Windangriffsfläche, mit 5 mm dicker gehärteter Sicherheitsglasscheibe, Scharniere und Verschlüsse aus rostfreiem Stahl, Montagebügel feuerverzinkt, schwarz lackiert, für stehende oder hängende Montage, seitliche Winkelskala zum einfachen Ausrichten des Scheinwerfers, Optik mit Anti-Streulichtkonzeption.

Schutzart IP65, Schutzklasse 1, ballwurfsicher.

Gewählte Ausführung:

Soweit verschiedene Ausführungen nach Wahl des Auftraggebers ohne Unterschied des Einheitspreises möglich sind, ist die gewählte Ausführung in einer wählbaren Vertragsbestimmung am Beginn jeder Leistungsgruppe oder direkt in den Positionen (Ausschreiberlücke) angegeben.

Fehlt eine solche Angabe zum Zeitpunkt der Ausschreibung / des Angebotes, stellt der Auftragnehmer vor Lieferung so rechtzeitig das Einvernehmen mit dem Auftraggeber her, dass etwaige Lieferfristen (des Herstellers) nicht zu Terminverzögerungen führen.

59.55 01

OPTIVISION Planflächenscheinwerfer, mit Hochdruck-Natriumdampf Lampe SON-T, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, z.B. OPTIVISION MVP507 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**B OPTIVISION 1xSON-T 600 W ST**  
Breitstrahlend.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C OPTIVISION 1xSON-T 1000 W ST**  
Breitstrahlend.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.55 02

OPTIVISION Planflächenscheinwerfer, mit Hochdruck-Metallhalogendampf-Lampen MHN-LA, ohne elektrische Einheit (in eigener Position), z.B. OPTIVISION MVP507 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A OPTIVISION 1xMHN-LA 1000 W ST**  
Breitstrahlend.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B OPTIVISION 1xMHN-LA 2000 W 400 V ST**  
Ausstrahlungswinkel (eng, medium oder breit) ohne Unterschied des Einheitspreises nach Wahl des Auftraggebers, Betriebsspannung 400 V.  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.55 03

OPTIVISION elektrische Einheit, kompensiert, z.B. OPTIVISION ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A OPTIVISION elektr.E.SON-T 600W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), (Type HP SP), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B OPTIVISION elektr.E.SON-T 1000W WV b.45m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C OPTIVISION elektr.E.SON-T 1000W WVü.45-100m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPLD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D OPTIVISION elektr.E.MHN-LA 1000W WV b.45m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSPD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E OPTIVISION elek.E.MHN-LA 1000W WV ü.45-100m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPLD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F OPTIVISION elek.E.MHN-LA 2000W WV 400 V ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), (Type HP SI), Betriebsspannung 400 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G OPTIVISION Gusskasten ST**  
Gusskasten (EGS350 DK 6a).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.55 04

OPTIVISION elektrische Einheit, kompensiert, z.B. OPTIVISION ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A OPTIVISION elektr.E.SON-T 600W LV ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), (Type HP SP), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B OPTIVISION elektr.E.SON-T 1000W LV b.45m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C OPTIVISION elektr.E.SON-T 1000W LVü.45-100m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPLD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D OPTIVISION elektr.E.MHN-LA 1000W LV b.45m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSPD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E OPTIVISION elek.E.MHN-LA 1000W LV ü.45-100m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPLD), Betriebsspannung 230 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F OPTIVISION elek.E.MHN-LA 2000W LV 400 V ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), (Type HP SI), Betriebsspannung 400 V.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

59.55 05

Zubehör zu OPTIVISION,

- A OPTIVISION einf.Ausrichtvorrichtung ST**  
Einfache Ausrichtvorrichtung, z.B. OPTIVISION ZVP507 SAD von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.56 COMFORTVISION (PHILIPS)**

Modell COMFORTVISION:

Planflächenscheinwerfer mit Hochdruck-Natriumdampf lampen oder Hochdruck-Metallhalogendampf-Lampen und exakter Blendungsbegrenzung für die Ausleuchtung von Flächen.

Modell SNF111:

Reflektor aus reinem Aluminium, Betrieb mit externen elektrischen Einheiten (externen kompensierten Vorschaltgeräten).

Schutzart IP65, Schutzklasse 1.

Leuchtenkörper:

Gehäuse aus Silumin-Druckguss mit sehr geringem Kupfergehalt für hohe Korrosionsbeständigkeit, geringe Windangriffsfläche, mit 6 mm dicker gehärteter Sicherheitsglasscheibe, Scharniere und Verschlüsse aus rostfreiem Stahl, Montagebügel feuerverzinkt, schwarz lackiert, für stehende, hängende oder Wand-Montage, seitliche Winkelskala zum einfachen Ausrichten des Scheinwerfers, Optik mit Anti-Streulichtkonzeption.

**59.56 01**

COMFORTVISION Modell SNF111  
Planflächenscheinwerfer, mit Hochdruck-Natriumdampf lampen SON-T, ohne elektrische Einheit (in eigener Position),  
z.B. COMFORTVISION SNF111 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A COMFORTVISION SNF111 2xSON-T 400W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B COMFORTVISION SNF111 2xSON-T 600W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C COMFORTVISION SNF111 1xSON-T 1000W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.56 02**

COMFORTVISION Modell SNF111  
Planflächenscheinwerfer, mit Metallhalogendampflampe HPI-T, einschließlich Betriebsgerät (HPI/HPL), Sockel E40,  
z.B. COMFORTVISION SNF111 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A COMFORTVISION SNF111 2xHPI-T 400W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B COMFORTVISION SNF111 2xHPI-T 600W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C COMFORTVISION SNF111 1xHPI-T 1000W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.56 03**

COMFORTVISION Modell MNF210  
Planflächenscheinwerfer, mit Hochdruck-Natriumdampf lampen SON-T, ohne elektrische Einheit (in eigener Position),  
z.B. COMFORTVISION MNF210 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A COMFORTVISION MNF210 1xSON-T 600W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.56 05**

OPTIVISION elektrische Einheit, kompensiert, Betriebsspannung 230 V.  
z.B. COMFORTVISION ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A COMFORTVISION elektr.E.2xSON-T 400W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), (Type SP).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B COMFORTVISION elektr.E.1xSON-T 600 WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), (Type HP SP).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C COMFORTVISION elektr.E.1xSON-T 1000 WV -45mST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSPD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D COMFORTVISION elektr.E.1xSON-T 1000 WV-100mST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPLD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E COMFORTVISION elektr.E.2xHPI-T 400W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), (Type SP).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F COMFORTVISION elektr.E.1xHPI-T 1000W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G COMFORTVISION Gusskasten ST**  
Gusskasten (EGS350 DK 6a).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.56 06**

OPTIVISION elektrische Einheit, kompensiert, Betriebsspannung 230 V.  
z.B. COMFORTVISION ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- B COMFORTVISION elektr.E.1xSON-T 600 LV ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), (Type HP SP).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C COMFORTVISION elektr.E.1xSON-T 1000 LV -45m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSPD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D COMFORTVISION elektr.E.1xSON-T 1000 LV-100mST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPLD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**F COMFORTVISION elektr.E.1xHPI-T 1000W LV ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.57 POWERVISION (PHILIPS)**

Modell POWERVISION:

Hochleistungsscheinwerfer POWERVISION für gute Ausleuchtung bei großen Scheinwerfer-Abständen, mit 3 verschiedenen, asymmetrischen Lichtverteilungen (eng, medium, breit) nach Wahl des Auftraggebers, ohne Unterschied des Einheitspreises, mit Hochdruck-Natriumdampf-Lampe oder Hochdruck-Metallhalogendampf-Lampen und Blendungsbegrenzung durch integrierte Blendschürze.

Betrieb mit externen elektrischen Einheiten (externen kompensierten Vorschaltgeräten).

Leuchtenkörper:

Gehäuse aus Silumin-Druckguss mit sehr geringem Kupfergehalt für hohe Korrosionsbeständigkeit, mit gehärteter Sicherheitsglasscheibe, Verschlüsse aus rostfreiem Stahl, Montagebügel feuerverzinkt für stehende, hängende oder Wand-Montage, seitliche Winkelskala zum einfachen Ausrichten des Scheinwerfers.

Schutzart IP55, Schutzklasse 1.

Gewählte Ausführung:

Soweit verschiedene Ausführungen nach Wahl des Auftraggebers ohne Unterschied des Einheitspreises möglich sind, ist die gewählte Ausführung in einer wählbaren Vertragsbestimmung am Beginn jeder Leistungsgruppe oder direkt in den Positionen (Ausschreiberlücke) angegeben.

Fehlt eine solche Angabe zum Zeitpunkt der Ausschreibung / des Angebotes, stellt der Auftragnehmer vor Lieferung so rechtzeitig das Einvernehmen mit dem Auftraggeber her, dass etwaige Lieferfristen (des Herstellers) nicht zu Terminverzögerungen führen.

**59.57 01**

POWERVISION Hochleistungsscheinwerfer, mit Hochdruck-Natriumdampf-Lampe SON-T, ohne elektrische Einheit (in eigener Position), mit asymmetrischer Lichtverteilung eng, medium oder breit nach Wahl des Auftraggebers,  
z.B. POWERVISION MVF024 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A POWERVISION 1xSON-T 1000 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B POWERVISION 1xSON-T 1000 W H (innen) ST**  
Ausführung für Innenanwendung bei Temperaturen bis +40 Grad C mit externer Anschlussdose.  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.57 02**

POWERVISION Hochleistungsscheinwerfer, mit Metallhalogendampf-Lampe HPI-T, Sockel E40, ohne elektrische Einheit (in eigener Position), mit asymmetrischer Lichtverteilung eng, medium oder breit nach Wahl des Auftraggebers,  
z.B. POWERVISION MVF024 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A POWERVISION 1xHPI-T 1000 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B POWERVISION 1xHPI-T 1000 W H (innen) ST**  
Ausführung für Innenanwendung bei Temperaturen bis +40 Grad C mit externer Anschlussdose.  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.57 03**

POWERVISION Hochleistungsscheinwerfer, mit Hochdruck-Metallhalogendampf-Lampe MHN-LA, ohne elektrische Einheit (in eigener Position), mit asymmetrischer Lichtverteilung eng, medium oder breit nach Wahl des Auftraggebers,  
z.B. POWERVISION MVF024 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A POWERVISION 1xMHN-LA 2000 W 400V ST**  
Betriebsspannung 400 V.  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.57 05**

POWERVISION elektrische Einheit, kompensiert, Betriebsspannung 230 V.  
z.B. POWERVISION ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A POWERVISION elektr.E.1xSON-T 1000 WV -45m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSPD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B POWERVISION elektr.E.1xSON-T 1000 WV -100m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPSPD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C POWERVISION elektr.E.1xHPI-T 1000 WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D POWERVISION elektr.E.1xMHN-LA 2000 WV 400V ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 400 V (Type HP SI).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**E POWERVISION Gusskasten ST**  
Gusskasten (EGS350 DK 6a).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.57 06**

POWERVISION elektrische Einheit, kompensiert,  
Betriebsspannung 230 V.  
z.B. POWERVISION ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA  
GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A POWERVISION elektr.E.1xSON-T 1000 LV -45m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz  
zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSPD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B POWERVISION elektr.E.1xSON-T 1000 LV -100m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), für eine Distanz  
zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPLD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C POWERVISION elektr.E.1xHPI-T 1000 LV ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D POWERVISION elektr.E.1xMHN-LA 2000 LV 400V ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), Betriebsspannung  
400 V (Type HP SI).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.57 07**

Zubehör zu POWERVISION ,

**A POWERVISION Blendschutzraster ST**  
Blendschutzraster,  
z.B. POWERVISION ZVF024-LOUVRE L von PHILIPS  
AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.58 UNIVERSALSCHWEINWERFER MVF480 (PHILIPS)**

Modell MVF480:

Universalscheinwerfer MVF480 für eine arbeitsgerechte  
Ausleuchtung großer Industrieflächen oder Baustellen,  
eng oder breit strahlend ohne Unterschied des  
Einheitspreises nach Wahl des Auftraggebers.

Betrieb mit externen elektrischen Einheiten (externen  
kompensierten Vorschaltgeräten).

Leuchtenkörper:

Gehäuse aus Silumin-Druckguss mit sehr geringem  
Kupfergehalt für hohe Korrosionsbeständigkeit auch in  
Küsten- und Industriegebieten, mit gehärteter  
Sicherheitsglasscheibe 5 mm dick, mit Silikondichtung  
und 4 rostfreien Stahlklammern abgedichtet,  
Montagebügel feuerverzinkt, alle Aluminium-Gehäuseteile  
schwarz pulverbeschichtet.

Schutzart IP55, Schutzklasse 1.

Gewählte Ausführung:

Soweit verschiedene Ausführungen nach Wahl des  
Auftraggebers ohne Unterschied des Einheitspreises  
möglich sind, ist die gewählte Ausführung in einer  
wählbaren Vertragsbestimmung am Beginn jeder

Leistungsgruppe oder direkt in den Positionen  
(Ausschreiberlücke) angeben.

Fehlt eine solche Angabe zum Zeitpunkt der  
Ausschreibung / des Angebotes, stellt der Auftragnehmer  
vor Lieferung so rechtzeitig das Einverständnis mit dem  
Auftraggeber her, dass etwaige Lieferfristen (des  
Herstellers) nicht zu Terminverzögerungen führen.

**59.58 01**

UNIVERSALSCHWEINWERFER MVF480, mit Hochdruck-  
Natriumdampf Lampe SON-T, ohne elektrische Einheit (in  
eigener Position), eng oder breit strahlend nach Wahl des  
Auftraggebers,  
z.B. MVF480 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.

**A UNIVERSAL.MVF480 1xSON-T bis 1000W (max) ST**  
Lampenleistung (maximal 1000 W): \_\_\_  
Gewählte Ausführung: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B UNIVERSAL.MVF480 2xSON-T 400 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.58 02**

UNIVERSALSCHWEINWERFER MVF480, mit  
Metallhalogenlampen HPI-T, ohne elektrische  
Einheit (in eigener Position), eng oder breit strahlend  
nach Wahl des Auftraggebers,  
z.B. MVF480 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.

**A UNIVERSAL.MVF480 1xHPI-T bis 2000W (max) ST**  
Lampenleistung (maximal 2000 W): \_\_\_  
Gewählte Ausführung: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B UNIVERSAL.MVF480 1xHPI-T bis 2000W 400V ST**  
Betriebsspannung 400 V.  
Gewählte Ausführung: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C UNIVERSAL.MVF480 2xHPI-T 400 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_\_\_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.58 05**

UNIVERSALSCHWEINWERFER MVF480 elektrische  
Einheit, kompensiert,  
z.B. MVF480 ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB  
Leuchten oder Gleichwertiges.

**A UNIV.MVF480 elektr.E.2xSON-T 400W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder  
Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V (Type SP).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C UNIV.MVF480 elektr.E.1xSON-T 1000 WV -45m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder  
Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V, für eine  
Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSPD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- D UNIV.MVF480 elektr.E.1xSON-T 1000 WV-100m ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V, für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPLD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E UNIV.MVF480 elektr.E.2xHPI-T 400W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V (Type SP).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F UNIV.MVF480 elektr.E.1xHPI-T 1000W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V, (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G UNIV.MVF480 elektr.E.1xHPI-T 2000W WV ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 230 V (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H UNIV.MVF480 elektr.E.1xHPI-T 2000W WV 400V ST**  
Breite Bauform für Einbau in Schaltschrank, Mast oder Gusskasten (WV), Betriebsspannung 400 V (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- I UNIV.MVF480 Gusskasten ST**  
Gusskasten (EGS350 DK 6a).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.58 06**

UNIVERSALSCHWEINWERFER MVF480 elektrische Einheit, kompensiert,  
z.B. MVF480 ZVF320 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- C UNIV.MVF480 elektr.E.1xSON-T 1000 LV -45m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), Betriebsspannung 230 V, für eine Distanz zum Scheinwerfer bis 45 m (Type HP SPSSD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D UNIV.MVF480 elektr.E.1xSON-T 1000 LV-100m ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), Betriebsspannung 230 V, für eine Distanz zum Scheinwerfer über 45 bis 100 m (Type HP SPLD).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- F UNIV.MVF480 elektr.E.1xHPI-T 1000W LV ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), Betriebsspannung 230 V, (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- G UNIV.MVF480 elektr.E.1xHPI-T 2000W LV ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), Betriebsspannung 230 V (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- H UNIV.MVF480 elektr.E.1xHPI-T 2000W LV 400V ST**  
Schmale Bauform für Masteinbau (LV), Betriebsspannung 400 V (Type HP P).  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.59 KOMBISCHWEINWERFER M/SNF (PHILIPS)**

Modell SNF/MNK-KOMBI:

Kombi-Scheinwerfer SNF/MNK-KOMBI, Mehrzweckscheinwerfer zur Anstrahlung von Flächen (z.B. Fassaden und Werbeflächen) in 2 Baugrößen (groß: M/SNF-K 300, klein M/SNF-K 100).

Gehäuse schwarz aus einer Polycarbonat-Polyamid-Mischung, im Spritzgussverfahren hergestellt, hohe Korrosionsbeständigkeit, einschließlich der integrierten elektrischen Einheit mit konventionellem Vorschaltgerät, Zündgerät und Kondensator, Frontscheibe aus Sicherheitsglas 5 mm dick, Montagebügel verzinkt, Verschlüsse aus rostfreiem Stahl, Reflektor aus hochreinem, eloxiertem Aluminium.

Schutzart IP54, Schutzklasse 2.

**59.59 01**

KOMBI-Scheinwerfer SNF300, mit Hochdruck-Natriumdampf Lampe SON-T, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät sowie Montagebügel,  
z.B. SNF300-K von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A KOMBI SNF300-K 1xSON-T 250 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B KOMBI SNF300-K 1xSON-T 400 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.59 02**

KOMBI-Scheinwerfer SNF300, mit Metallhalogendampf Lampe HPI-T, einschließlich Betriebsgerät (HPI/HPL), Sockel E40, sowie Montagebügel,  
z.B. SNF300-K von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A KOMBI MNF300-K 1xHPI-T 250 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B KOMBI MNF300-K 1xHPI-T 400 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.59 11**

KOMBI-Scheinwerfer SNF300, mit Hochdruck-Natriumdampf Lampe SON-T, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, sowie Montagebügel,  
z.B. SNF100-K von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A KOMBI SNF100-K 1xSON-T 70 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B KOMBI SNF100-K 1xSON-T 100 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C KOMBI SNF100-K 1xSON-T 150 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.59 12**

KOMBI-Scheinwerfer SNF300, mit Hochdruck-Natriumdampfampe SDW-T, einschließlich Vorschalt- und Zündgerät, sowie Montagebügel, z.B. SNF100-K von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A KOMBI SNF100-K 1xSDW-T 100 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.59 13**

KOMBI-Scheinwerfer SNF300, mit Metallhalogendampfampe HPI-TD (mit Doppelsockel), einschließlich Betriebsgerät (HPI/HPL), Sockel E40, sowie Montagebügel, z.B. MNF100-K von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A KOMBI MNF100-K 1xHPI-TD 70 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B KOMBI MNF100-K 1xHPI-TD 150 W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.5B HALOGENSCHEINWERFER 3CS270 (PHILIPS)**

Modell 3CS270:

Kompakter stabiler Mehrzweckscheinwerfer mit Halogenlampen, eng oder breit strahlend nach Wahl des Auftraggebers ohne Unterschied des Einheitspreises.

Leuchtenkörper:

Gehäuse aus unlackiertem, legiertem Aluminiumblech, Haltebügel aus feuerverzinktem Stahl, mit angeflanschten Vorschaltgerätekasten aus Aluminium, Kabeleinführung durch PG-Verschraubung, werkzeuglos abklappbare Frontscheibe aus Einscheiben-Sicherheitsglas, Reflektoroptik aus Reinstaluminium, eloxiert.

Schutzart IP55, Schutzklasse 1.

Lampenbestückung:

Die in den Positionen angegebene Lampenbestückung ist jeweils im Einheitspreis enthalten. Umschaltbare Leuchten sind durch 2 Leistungsangaben im Positionsstichwort bezeichnet, die tatsächliche Bestückung steht an letzter Stelle (z.B. 50/70-50 W).

Gewählte Ausführung:

Soweit verschiedene Ausführungen nach Wahl des Auftraggebers ohne Unterschied des Einheitspreises möglich sind, ist die gewählte Ausführung in einer wählbaren Vertragsbestimmung am Beginn jeder Leistungsgruppe oder direkt in den Positionen (Ausschreiberlücke) angegeben.

Fehlt eine solche Angabe zum Zeitpunkt der Ausschreibung / des Angebotes, stellt der Auftragnehmer vor Lieferung so rechtzeitig das Einvernehmen mit dem Auftraggeber her, dass etwaige Lieferfristen (des Herstellers) nicht zu Terminverzögerungen führen.

**59.5B 01**

Halogenscheinwerfer, mit Hochvolt Halogenlampen HAL-TD, eng oder breit strahlend nach Wahl des Auftraggebers, z.B. 3CS270 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A HALOGEN.3CS270 1x500/300-300 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B HALOGEN.3CS270 1x500/300-500 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C HALOGEN.3CS270 1x500/300 Blende ST**  
Blende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D HALOGEN.3CS270 1x500/300 Lamellenblende ST**  
Lamellenblende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**E HALOGEN.3CS270 1x500/300 Schutzgitter ST**  
Schutzgitter, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**F HALOGEN.3CS270 1x500/300 Schwingbügel ST**  
Schwingbügel, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.5B 02**

Halogenscheinwerfer, mit Hochvolt Halogenlampen HAL-TD, eng oder breit strahlend nach Wahl des Auftraggebers, z.B. 3CS270 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A HALOGEN.3CS270 1x1000 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B HALOGEN.3CS270 1x1000 Blende ST**  
Blende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C HALOGEN.3CS270 1x1000 Lamellenblende ST**  
Lamellenblende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**D HALOGEN.3CS270 1x1000 Schutzgitter ST**  
Schutzgitter, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**E HALOGEN.3CS270 1x1000 Schwingbügel ST**  
Schwingbügel, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.5B 03**

Halogenscheinwerfer, mit Hochvolt Halogenlampen HAL-TD, eng oder breit strahlend nach Wahl des Auftraggebers, z.B. 3CS270 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A HALOGEN.3CS270 1x1500 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**B HALOGEN.3CS270 1x1500 Blende ST**  
Blende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

- C HALOGEN.3CS270 1x1500 Lamellenblende ST**  
Lamellenblende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D HALOGEN.3CS270 1x1500 Schutzgitter ST**  
Schutzgitter, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E HALOGEN.3CS270 1x1500 Schwingbügel ST**  
Schwingbügel, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.5B 04**

Halogenscheinwerfer, mit Hochvolt Halogenlampen HAL-TD, eng oder breit strahlend nach Wahl des Auftraggebers,  
z.B. 3CS270 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A HALOGEN.3CS270 1x2000 W ST**  
Gewählte Ausführung: \_ \_ \_  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B HALOGEN.3CS270 1x2000 Blende ST**  
Blende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C HALOGEN.3CS270 1x2000 Lamellenblende ST**  
Lamellenblende, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- D HALOGEN.3CS270 1x2000 Schutzgitter ST**  
Schutzgitter, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- E HALOGEN.3CS270 1x2000 Schwingbügel ST**  
Schwingbügel, Zubehör aus Aluminium, schwarz lackiert.  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.5B 05**

Ergänzungsteile aus Aluminium, Mutter und Schraube aus V2A-Stahl.

- A HALOGEN.3CS270 Montagekappe Mastzopf 60mmST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B HALOGEN.3CS270 Montagekappe Mastzopf 76mmST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.5C Elektrische Einheit (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Elektrische Einheit sind in Vorbereitung.*

**59.5E LEDflood (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Leuchten Modell LEDflood sind in Vorbereitung.*

**59.5F LEDline2 (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Leuchten Modell LEDline2 sind in Vorbereitung.*

**59.5G M/SNF 100/300 (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Leuchten Modell M/SNF 300 sind in Vorbereitung.*

**59.5H MINI 300 (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Leuchten Modell MINI 300 sind in Vorbereitung.*

**59.5I OPTIFLOOD (PHILIPS)**

Modell OPTIFLOOD:

Asymmetrischer Planflächen-Scheinwerfer Modell OPTIFLOOD, Gehäuse und Frontrahmen aus Silumin-Druckguss für hohe Korrosionsbeständigkeit, Farbe Alu natur beziehungsweise dunkelgrau, herausnehmbarer Geräteträger mit Vorschaltgerät, Zündgerät und Kondensator, Scharniere und Verschlüsse aus rostfreiem Edelstahl, leichtes Öffnen durch zwei Verschlüsse für einfache Montage, Wartung und Lampenwechsel, feuerverzinkte Montagebügel für hängende, stehende oder Wandmontage, integrierte Kabeleinführung PG13,5, asymmetrische Spezialoptik für hohen Wirkungsgrad und größtmögliche Ablendung zur Vermeidung von Blendung, Streulicht und Lichtemissionen. Schutzklasse I, II. Schutzart IP 65.

**59.5I 01**

OPTIFLOOD Planflächenscheinwerfer, Gehäusefarbe Farbe Alu natur, mit Hochdruck-Natriumdampf Lampe SON-T, asymmetrisch, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, Schutzklasse I,  
z.B. OPTIFLOOD MVP506 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

- A OPTIFLOOD Alu I 1xSONT-PP 150W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- B OPTIFLOOD Alu I 1xSONT-PP 250W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....
- C OPTIFLOOD Alu I 1xSONT-PP 400W ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**59.5I 02**

OPTIFLOOD Planflächenscheinwerfer, Gehäusefarbe Farbe Alu natur, mit Kompaktleuchtstofflampe HPI-TP, asymmetrisch, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, Schutzklasse I, z.B. OPTIFLOOD MVP506 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A OPTIFLOOD Alu I 1xHPI-TP 250W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

**59.5I 03**

OPTIFLOOD Planflächenscheinwerfer, Gehäusefarbe Farbe Alu natur, mit Metall-Halogenlampenlampe CDO-TT, asymmetrisch, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, Schutzklasse I, z.B. OPTIFLOOD MVP506 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A OPTIFLOOD Alu I 1xCDO-TT 150W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

**59.5I 04**

OPTIFLOOD Planflächenscheinwerfer, Gehäusefarbe Farbe Alu natur, mit Hochdruck-Natriumdampflampe SON-T, asymmetrisch, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, Schutzklasse II, z.B. OPTIFLOOD MVP506 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**B OPTIFLOOD Alu II 1xSON-TPP 250W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

**C OPTIFLOOD Alu II 1xSON.TPP 400W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

**59.5I 05**

OPTIFLOOD Planflächenscheinwerfer, Gehäusefarbe Farbe Alu natur, mit Kompaktleuchtstofflampe HPI-TP, asymmetrisch, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, Schutzklasse II, z.B. OPTIFLOOD MVP506 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A OPTIFLOOD Alu II 1xHPI-TP 250W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

**59.5I 06**

OPTIFLOOD Planflächenscheinwerfer, Gehäusefarbe dunkelgrau ähnlich RAL 7043, mit Kompaktleuchtstofflampe HPI-TP, asymmetrisch, einschließlich Vorschalt- und -Zündgerät, Schutzklasse I, z.B. OPTIFLOOD MVP506 von PHILIPS AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

**A OPTIFLOOD dunkelgrau I 1xHPI-TP 250W** **ST**  
Angebotenes Erzeugnis: ....

---

**59.5J PROflood (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Leuchten Modell PROflood sind in Vorbereitung.*

---

**59.5K QVF 415/416/417 (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Leuchten Modell QVF 415/416/417 sind in Vorbereitung.*

---

**59.5M TEMPO 1, 2, 3 (PHILIPS)**

*Kommentar:*

*Ausschreibungstexte für Leuchten Modell TEMPO 2-3 NEU sind in Vorbereitung.*

---