

Standardisierte Leistungsbeschreibung LB - Beleuchtungstechnik FEEI LB-BL, Version 06, 2009-04

LG 63 Tunnelleuchten Version 06, 2009 04

Unterleistungsgruppen (ULG) - Übersicht

63.41	Tunnelleuchten (SITECO)
63.42	Fluchtwegorientierungsleuchten (SITECO)
63.43	Antivandalenleuchten 5LA860/5LA862 (SITECO)
63.52	Fluchtwegorientierungsleuchte (PHILIPS)

63 Tunnelleuchten

63.41 Tunnelleuchten (SITECO)

Korrosionsfeste und formstabile Tunnelleuchten mit hochwirksamen Präzisionsspiegeln für Hochdrucklampen sowie für Leuchtstofflampen. Wartungsfreundlicher Aufbau mit hoher Schutzart kombiniert.

Einsatz:

Empfohlene Lichtpunkthohen:

5NA 801: 4,8 - 6,5 m

5NA 804: 4,8 - 6,5 m

5LA 804: 3 - 5 m

5LA 841: 3 - 5 m

Anwendungsbereiche:

Tunnel, Unterführungen, hochbeanspruchte Industriebereiche.

Gehäusetechnik:

Schutzklasse: I Schutzart:

5NA 801: IP 66

5NA 804: IP 65

5LA 804: IP 65

5LA 841: IP 67

Leuchtgehäuse:

5NA 801: Gehäuse und Rahmen aus Edelstahlblech V4A W.Nr. 1.4571, Oberfläche natur.

5NA 804, 5LA 804: Gehäuse rahmenlos aus Edelstahlblech V4A W.Nr. 1.4571, Oberfläche natur.

5LA 841 :rohrförmige Acryl-Abdeckung mit Endkappen aus glasfaserverstärktem Kunststoff.

Elektrik:

Kabeleinführungen über M-Verschraubungen. Alle Ausführungen für Hochdruckentladungslampen unkompenziert Vorschaltgeräteeinheit werkzeuglos herausklappbar Leistungsreduzierung ECO bei allen Bestückungen mit Hochdrucklampen möglich. Für alle Bestückungen mit Leuchtstofflampen Ausführungen mit VVG, EVG oder Dynamic-EVG möglich.

Besonderheiten:

Hochwirksame Spiegelsysteme decken alle Anwendungsvarianten der Tunnelbeleuchtung ab, korrosionsfester Aufbau mit flexiblen Anbaumöglichkeiten.

Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind Typ, Lampenzahl und Leistung in Watt.

63.41 01

Tunnelleuchte 5NA 851

Kurzbeschreibung: Leuchte aus Edelstahl für Hochdruck Entladungslampen, besonders geeignet für rauen Betrieb wie Tunnel, Unterführungen und hochbeanspruchte Industriebereiche.

Schutzart: IP66

Schlagfestigkeit: IK 09

Schutzklasse: I (SKII auf Anfrage)

Besonderheiten:

- Gehäuse, Glashalterrahmen,

Sicherheitsschnellverschlüsse aus

korrosionsbeständigem Edelstahl, 1.4571/AISI 316Ti

- Oberfläche gebeizt und passiviert (pulverbeschichtet 80µm RAL 7035 oder elektropoliert auf Anfrage möglich)

- Präzisionsspiegeloptik für symmetrische und

asymmetrische Lichtverteilung mit hohem Wirkungsgrad

- Im Abdeckrahmen befinden sich, über zwei Ebenen

(innere Dichtung liegt höher), die Profildichtungen zur

Erreichung der Schutzart

- Profildichtung besteht aus EPDM (bzw. APTK) einem

Temperatur-, Feuchtigkeit-, Alterungs- und gegen die

aggressive Tunnelatmosphäre beständigem Material

- Lichttechnische Abdeckung durch ein

Einscheibensicherheitsglas ESG (nach EN 12150-1)

- Sicherheitsschnellverschlüsse ermöglichen das Öffnen

und Schließen der Abdeckung nach beiden Längsseiten

der Leuchte und verhindern gleichzeitig das Lösen der

Abdeckung vom Leuchtgehäuse.

- Wartungsfreundlich durch werkzeuglos zu wechselnde

oder aufklappende Geräte

- Anschluss des Geräteträgers über Sicherheitsstecker

- Verschraubungen 2 x M32 x 1,5 (für Leitungen

Durchmesser 18 mm bis 25 mm)

A Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 70 asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1M30N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

B Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 100 asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1N30N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

C Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 150 asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1P30N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

D Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 250 asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1S30N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

E Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 400 asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1T30N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

F Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 70 Red.asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1M31N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

G Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 100 Red.asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1N31N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

H Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 150 Red.asym ST

z.B. SITECO 5NA 851 D-1P31N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

I Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 250 Red.asym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1S31N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
J Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 400 Red.asym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1T31N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
K Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 70 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1M80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
L Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 100 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1N80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
M Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 150 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1P80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
N Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 250 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1S80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
O Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 400 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1T80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
P Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 70 Red.sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1M81N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
Q Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 100 Red.sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1N81N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
R Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 150 Red.sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1P81N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
S Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 250 Red.sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1S81N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
T Tunnelleuchte 5NA851 1/HST 400 Red.sym	ST
z.B. SITECO 5NA 851 D-1T81N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	

63.41 02

Tunnelleuchte 5NA 853

Kurzbeschreibung: Leuchte aus Edelstahl für Hochdruck Entladungslampen, besonders geeignet für rauen Betrieb wie Tunnel, Unterführungen und hochbeanspruchte Industriebereiche.

Schutzart: IP65

Schlagfestigkeit: IK 09

Schutzklasse: I (SKII auf Anfrage)

Besonderheiten:

- Gehäuse, Glashalterahmen, Sicherheitsschnellverschlüsse aus korrosionsbeständigem Edelstahl, 1.4571/AISI 316Ti
- Oberfläche gebeizt und passiviert (pulverbeschichtet 80ym RAL 7035 oder elektroliert auf Anfrage möglich)
- Präzisionsspiegeloptik für symmetrische und asymmetrische Lichtverteilung mit hohem Wirkungsgrad
- Im Abdeckrahmen befinden sich die Profildichtung zur Erreichung der Schutzart

- Profildichtung besteht aus EPDM (bzw. APTK) einem Temperatur-, Feuchtigkeit-, Alterungs- und gegen die aggressive Tunnelatmosphäre beständigem Material

- Lichttechnische Abdeckung durch ein Einscheibensicherheitsglas ESG (nach EN 12150-1)
- Sicherheitsschnellverschlüsse ermöglichen das Öffnen und Schließen der Abdeckung nach beiden Längsseiten der Leuchte und verhindern gleichzeitig das Lösen der Abdeckung vom Leuchtengehäuse
- Wartungsfreundlich durch werkzeuglos zu wechselnde oder aufklappende Geräteträger
- Anschluss des Geräteträgers über Sicherheitsstecker
- Verschraubungen 2 x M32 x 1,5 (für Leitungen Durchmesser 18 mm bis 25 mm)

A Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 70 asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1M30N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
B Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 100 asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1N30N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
C Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 150 asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1P30N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
D Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 250 asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1S30N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
E Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 400 asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1T30N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
F Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 70 Red.asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1M31N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
G Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 100 Red.asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1N31N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
H Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 150 Red.asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1P31N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
I Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 250 Red.asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1S31N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
J Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 400 Red.asym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1T31N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
K Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 70 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1M80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
L Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 100 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1N80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
M Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 150 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1P80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
N Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 250 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1S80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
O Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 400 sym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1T80N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	
P Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 70 Red.sym	ST
z.B. SITECO 5NA 853 D-1M81N oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	

- Q Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 100 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 853 D-1N81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- R Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 150 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 853 D-1P81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- S Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 250 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 853 D-1S81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- T Tunnelleuchte 5NA853 1/HST 400 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 853 D-1T81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

63.41 03

Tunnelleuchte 5NA 854

Kurzbeschreibung: Leuchte aus Edelstahl für Hochdruck Entladungslampen, besonders geeignet für rauen Betrieb wie Tunnel, Unterführungen und hochbeanspruchte Industriebereiche.
Schutzart: IP65
Schlagfestigkeit: IK 10
Schutzklasse: I (SKII auf Anfrage)

Besonderheiten:

- Gehäuse und Sicherheitsschnellverschlüsse aus korrosionsbeständigem Edelstahl, 1.4571/AISI 316Ti
- Oberfläche gebeizt und passiviert (pulverbeschichtet 80µm RAL 7035 oder elektropoliert auf Anfrage möglich)
- Präzisionsspiegeloptik für symmetrische und asymmetrische Lichtverteilung mit hohem Wirkungsgrad
- Profildichtung im Leuchtengehäuse
- Lichttechnische Abdeckung durch ein Einscheibensicherheitsglas ESG (nach EN 12150-1)
- Sicherheitsschnellverschlüsse ermöglichen das Öffnen und Schließen der Abdeckung nach beiden Längsseiten der Leuchte und verhindern gleichzeitig das Lösen der Abdeckung vom Leuchtengehäuse
- Wartungsfreundlich durch werkzeuglos zu wechselnde oder aufklappende Geräteträger
- Anschluss des Geräteträgers über Sicherheitsstecker
- Verschraubungen 2 x M32 x 1,5 (für Leitungen Durchmesser 18 mm bis 25 mm)

- A Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 70 asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1M30N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- B Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 100 asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1N30N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- C Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 150 asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1P30N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- D Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 250 asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1S30N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- E Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 400 asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1T30N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- F Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 70 Red.asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1M31N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

- G Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 100 Red.asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1N31N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- H Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 150 Red.asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1P31N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- I Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 250 Red.asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1S31N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- J Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 400 Red.asym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1T31N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- K Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 70 sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1M80N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- L Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 100 sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1N80N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- M Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 150 sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1P80N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- N Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 250 sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1S80N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- O Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 400 sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1T80N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- P Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 70 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1M81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- Q Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 100 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1N81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- R Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 150 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1P81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- S Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 250 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1S81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- T Tunnelleuchte 5NA854 1/HST 400 Red.sym ST**
z.B. SITECO 5NA 854 D-1T81N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

63.41 04

Montagesatz.

- A Montagesatz, längsseitig ST**
z.B. SITECO 5NA 850 0-0X01 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- B Montagesatz, stirnseitig ST**
z.B. SITECO 5NA 850 0-0X02 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- C Montagesatz, längsseitig oben ST**
z.B. SITECO 5NA 850 0-0X03 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:
- D Leuchtenbezeichnungstafel ST**
z.B. SITECO 5NA 800 0-0X0 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

63.41 05

Tunnelleuchten 5LA 854

Kurzbeschreibung: Leuchte aus Edelstahl für Leuchtstofflampen. Besonders geeignet für rauen Betrieb wie Tunnel, Unterführungen und hochbeanspruchte Industriebereiche.

Schutzart: IP65

Schlagfestigkeit: IK 10

Schutzklasse: I (SKII auf Anfrage)

Besonderheiten:

- Gehäuse, Montagelaschen und Sicherheitsschnellverschlüsse aus korrosionsbeständigem Edelstahl, 1.4571/AISI 316Ti
- Oberfläche geätzt und passiviert (pulverbeschichtet 80µm RAL 7035 oder elektropoliert auf Anfrage möglich)
- Präzisionsspiegeloptik für symmetrische Lichtverteilung mit hohem Wirkungsgrad
- Profildichtung im Leuchtgehäuse
- Lichttechnische Abdeckung durch ein Einscheibensicherheitsglas ESG (nach EN 12150-1)
- Sicherheitsschnellverschlüsse ermöglichen das werkzeuglose Öffnen und Schließen der Glasabdeckung und verhindern gleichzeitig das Lösen der Abdeckung vom Leuchtgehäuse
- Schweißnoppen gegen Spaltkorrosion
- Wirtschaftlicher Betrieb durch elektronisches Vorschaltgerät
- Verschraubungen 2 x M32 x 1,5 (für Leitungen Durchmesser 18 mm bis 25 mm)

A Tunnelleuchte 5LA854 1/58 EVG ST

z.B. SITECO 5NA 854 7-1V70N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

B Tunnelleuchte 5LA854 2/58 EVG ST

z.B. SITECO 5LA 854 7-2V70N oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

63.41 06

Tunnelleuchten 5LA 841

Kurzbeschreibung: Leuchte für Leuchtstofflampen, Leuchtenkörper aus klarem Acrylglas, stirnseitige Abdeckungen aus Alu-Druckguß, innenliegender Reflektor, aus Aluminium mit Wölbstruktur (Hexalstruktur), für symmetrische Lichtverteilung, besonders geeignet für rauen Betrieb wie Tunnel, Unterführungen und hochbeanspruchte Industriebereiche

Schutzart: IP 67

Schutzklasse I (SK II auf Anfrage)

Besonderheiten:

- Hebelverschluss zum werkzeuglosen Öffnen
- extrem wirtschaftlicher Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät
- Verschraubung 1 x PG x 13,5 (für Leitungen Durchmesser 6,5 mm bis 12,5 mm)

A Tunnelleuchte 5LA841 1/36 EVG ST

z.B. SITECO 5LA 841 7-1R70A oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

B Tunnelleuchte 5LA841 1/58 EVG ST

z.B. SITECO 5LA 841 7-1V70A oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

63.42 Fluchtwegorientierungsleuchten (SITECO)

Korrosionsfeste und formstabile Fluchtwegorientierungsleuchte mit symmetrischem Reflektor, 90° ausklappbar für 2 Kompaktleuchtstofflampen TC-L 24 W und einem Site Controlmodul. Wartungsfreundlicher Aufbau mit hoher Schutzart kombiniert.

Einsatz:

Tunnelfahrraum

Unterkante 1,0m über erhöhtem Seitenstreifen

Anwendungsbereiche:

Tunnel, Flucht- und Rettungswege.

Gehäusetechnik:

Schutzklasse: I Schutzart:

5LA 808: IP 65

Leuchtgehäuse:

5LA 808: Gehäuse rahmenlos aus Edelstahlblech V4A W.Nr. 1.4571, Oberfläche natur.

Elektrik:

Ausführung mit 2 EVG's für 2 Kompaktleuchtstofflampen TC-L 24 W, getrennt schaltbar und 1 Site Controlmodul als Ab- und Umschaltautomatik.

Besonderheiten:

Der symmetrische Reflektor garantiert gleichmäßige Ausleuchtung der Leuchtflächen und gute Erkennbarkeit der Fluchtwegsymbole. Korrosionsfester Aufbau mit flexiblen Anbaumöglichkeiten an der Tunnelwand.

Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind Typ, Lampenzahl und Leistung in Watt.

63.42 01

Fluchtwegorientierungsleuchten 5LA 808

Kurzbeschreibung: Leuchte aus Edelstahl für Kompaktleuchtstofflampen. Besonders geeignet für rauen Betrieb wie Tunnel, Unterführungen und hochbeanspruchte Industriebereiche

Schutzart: IP65

Schlagfestigkeit: IK10

Schutzklasse: SK I

Besonderheiten:

- Gehäuse, Montagelaschen und Sicherheitsschnellverschlüsse aus korrosionsbeständigem Edelstahl, 1.4571/AISI 316Ti

- Oberfläche gebeizt und passiviert (pulverbeschichtet 80µm RAL 7035 oder elektropliert auf Anfrage möglich)
- Symmetrischer Reflektor ausklappbar
- Profildichtung im Leuchtgehäuse
- Lichttechnische Abdeckung durch ein Einscheibensicherheitsglas ESG (nach EN 12150-1)
- Leuchtfächen eben mit 2 Fluchtwegsymbolen lt. RVS 9.282
- Sicherheits Schnellverschlüsse ermöglichen das werkzeuglose Öffnen und Schließen der Glasabdeckung und verhindern gleichzeitig das Lösen der Abdeckung vom Leuchtgehäuse
- Ausführung mit 2 EVGs für 2 Kompaktleuchtstofflampen TC-L 24 W, getrennt schaltbar und 1 Site Control Modul als Ab- und Umschaltautomatik lt. RVS 9.282
- Verschraubungen 1 x M25 x 1,5 (für Leitungen Durchmesser 13 bis 18 mm)

A Fluchtwegorientungsleuchte 5LA 808 2xTC-L24W **ST**
 z.B. SITECO 5LA 808 7-2JUA oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

63.42 02

Befestigungswinkel für rundes oder eckiges Tunnelprofil.

- A Fluchtwegorientierung rund (Satz)** **ST**
 z.B. SITECO 5NY 808 0-0X1N oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- B Fluchtwegorientierung eckig (Satz)** **ST**
 z.B. SITECO 5NY 808 0-0X2N oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

63.43 Antivandalenleuchten 5LA860/5LA862 (SITECO)

63.43 01

5LA860/5LA862, Antivandalenleuchte (AVL)
 Antivandalenleuchte für Deckenanbau, direkt symmetrisch strahlend, mit EVG, Gehäuse- Grundplatte aus Alu-Strangpressprofil; Abdeckung aus Alu-Druckguss, Siteco-Eisenglimmer (DB702S) mit Abdeckscheibe aus schlagfestem PC, für Leuchtstofflampe T16.
 Variante Leuchten inkl. Durchverdrahtung 2 x 2,5 mm2 (DV)
 Schutzart: IP65, Schutzklasse: SK II, Schlagfestigkeit: 2x IK10

- A AVL 1/54W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86071J von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- B AVL 1/80W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86071X von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- C AVL 2/54W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86072J von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- D AVL 2/80W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86072X von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- E AVL 1/54W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86271J von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

- F AVL 1/80W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86271X von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- G AVL 2/54W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86272J von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- H AVL 2/80W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86272X von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

63.43 02

5LA860/5LA862, Antivandalenleuchte (AVL)
 Antivandalenleuchte für Deckenanbau, direkt symmetrisch strahlend, mit EVG, Gehäuse- Grundplatte aus Alu-Strangpressprofil; Abdeckung aus Alu-Druckguss, Siteco-Eisenglimmer (DB702S) mit Abdeckscheibe aus schlagfestem PC, für Leuchtstofflampe T26.
 Variante Leuchten inkl. Durchverdrahtung 2 x 2,5 mm2 (DV)
 Schutzart: IP65, Schutzklasse: SK II, Schlagfestigkeit: 2x IK10

- A AVL 1/36W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86071C von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- B AVL 1/58W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86071E von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- C AVL 2/36W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86072C von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- D AVL 2/58W** **ST**
 z.B. AVL 5LA86072E von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- E AVL 1/36W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86271C von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- F AVL 1/58W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86271E von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- G AVL 2/36W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86272C von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:
- H AVL 2/58W mit DV** **ST**
 z.B. AVL 5LA86272E von Siteco oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:

63.52 Fluchtwegorientierungsleuchte (PHILIPS)

V4A-FLUCHTWL.IP65,re., Sg.KLL2/24:

Symmetrische Fluchtwegleuchte in Tunnelausführung.
Gehäuse mit 2 C-Profilen zur Befestigung an der Wand beziehungsweise an Unterkonstruktionen.

Gehäuse:

Das Leuchtengehäuse besteht aus einem formstabil gekanteten Edelstahlblech V4A, Werkstoff 1.4571 (austenitischer, säurebeständiger 17/12/2 CR-Ni-Mo-Stahl mit Titanzusatz), vorbehandelt und passiviert.

Elektrischer Anschluss:

Kabeleinführung unten durch 2
Dichtkabelverschraubungen M32, halogenfrei,
Klemmenblock aus V4A-Stahl, mit Reihenklemmleiste zur 3-Phasendurchgangsverdrahtung (1 - 6 mm²).

Abdeckung:

Leuchtenabdeckung aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) mit doppelter EPDM-Profilabdichtung in einem V4A-Rahmen gefasst. Im Rahmen ausgearbeitete Scharnier- und Verschlusslaschen, einseitig ausschwenkbar, mit transluzenten Piktogrammen.

Geräteinsatz:

Der gemeinsame Geräteträger mit Vorschaltgerät und Reflektor ist werkzeuglos schwenk- und herausnehmbar, mit weißem Reflektor zur gleichmäßigen Hinterleuchtung des Piktogrammes.

Betriebsgeräte:

Elektronische Vorschaltgeräte (HF-P).

Schutzart und Schutzklasse:

Schutzart IP 66, 6 bar (nach RVS 9.27) und Schutzklasse 1.

63.52 01

Symmetrische Fluchtwegleuchte in Tunnelausführung,
z.B. V4A-FLUCHTWL.IP65,re., Sg.KLL2/24 von PHILIPS
AUSTRIA GmbH, GB Leuchten oder Gleichwertiges.

A V4A-FLUCHTWL 2x PL-L 24W EVG HF-P ST
Angebotenes Erzeugnis:
