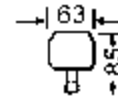
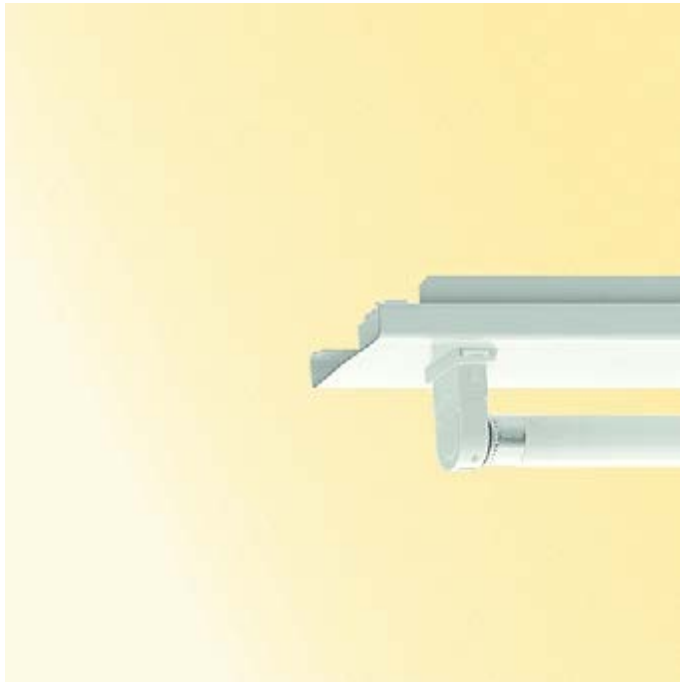
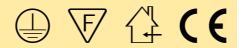


SDG T5 1/80 EVG standard Notlicht 3h vw
Art.-Nr. 1820 1807 700

T5 (16 mm) G5, IP 20


Lichttechnik:
 freistrahlend;

Elektrotechnik:

Mit Notlicht Batterie 3h. Wechselrichter; Batterien und Leuchtdiode als Funktionskontrolle; Dreistündiger Notlichtbetrieb mit einer Lampe bei einem reduzierten Lampenlichtstrom. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 4-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger; über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsverdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden;

Lichttechnik

Bestückung	T5 1
Wartungsfaktor	Typ A

Technische Daten

Artikelstamm- und Bestelldaten

Artikelnummer	18201807700
€ (EXW)	236,00
EAN-Nummer	4020863153923

Elektrotechnik

Vorschaltung	EVG NL-B3
Netzspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Anzahl Schaltkreise	1
Notlicht	mit Notlicht Batterie 3h

Gehäuse und Ausstattung

Farbe	verkehrsweiß RAL 9016
Gehäusematerial	Stahl

Mechanikdaten

Einheit	1.500
Gewicht (netto)	1,8 kg
Abmessungen	(LxBxH mm) 1531 x 55 x 77

Montagehinweise

Montageart	Tragschienensystem-Montage
------------	----------------------------

Textdaten

Ausschreibungstext	<p>Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech; Oberfläche mit Polyesterharzlack beschichtet; mit zwei Drehverschlüssen für das schnelle Einsetzen in die Tragschiene. Zweilampige Ausführung mit versetzten Fassungen für reduzierte Leuchtdichtenunterschiede. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Geeignet für die Befestigung von Reflektoren und Spiegeln.</p> <p>Regiolux GmbH Typ: SDG T5 1/80 EVG standard Notlicht 3h vw Artikelnummer: 18201807700</p>
--------------------	--

Lichttechnik

Lichttechnik Art	freistrahlend
Lichtverteilung Richtung	direkt/indirekt
Lichtverteilung Form	freistrahlend
Wartungsfaktor	Typ A

Lampen

Bestückungsmöglichkeit	T5 1x80W G5
Bezeichnung ILCOS	FDH-Ø16

Maße und Montage

Tragschienensystem-Montage

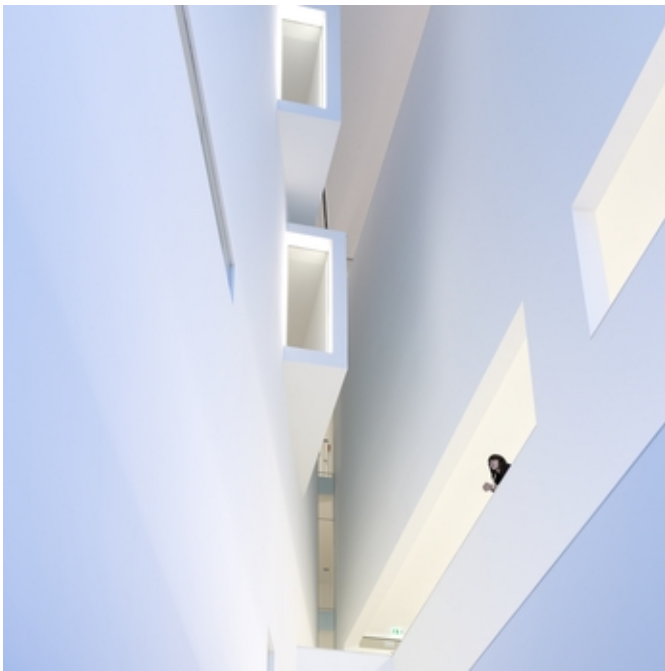
L	1.531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	77 mm	Höhe

Ersatzteile

Kategorie	Type	Farbe	Artikelnummer	€ (EXW)	Gewicht (netto)	Gehäusematerial	Zubehör Beschreibung
Stecker/Klemme	SDG -Contact 1-Pol	me	92000267101	11,80	0,01 kg	St+Mix	für SDT, SDTQ

Zubehör

Kategorie	Type	Farbe	Artikelnummer	€ (EXW)	Gewicht (netto)	Gehäusematerial	Zubehör Beschreibung
Drahtschutzkorb	SMD T8 1500	blcr	18852580100	20,00	2 kg	StZn	für SDG... 1500
Drahtschutzkorb Befestigung	HB -SMD 1200/1500 vw		18852000100	6,00	0,1 kg	StZn	für SMD



Bauherr: Stadt Gütersloh, Hochbauamt DE
Architekt: PFP Architekten BDA, Hamburg DE
Planung: Prinz & Pott, Bielefeld DE
Ausführung: Fechtelkord & Eggersmann GmbH,
Marienfeld DE
Raumtypen: Foyers und Lobbies
Fotograf: Guido Erbring, Köln DE
Copyright: Regiolux GmbH, Königsberg



Achtung - Leuchte mit Notlicht-Einzelversorgung:

elektrischer Anschluß:

Geschaltene Phase und Dauerphase am Notlichtgerät müssen phasengleich angeschlossen werden!

Batterieleitungen:

+ = positiv = rot

- = negativ = schwarz

Vor Inbetriebnahme:

Batterie anschließen und Batterie 24h laden, damit Notlichteinheit voll funktionsfähig. Inbetriebnahmedatum auf Batterie schreiben.

Batteriewechsel:

Wird bei der Prüfung die Bemessungs-Betriebsdauer unterschritten (B3 = 3h - B1 = 1h), dann muss die Batterie gewechselt werden.

Funktion LED:

"grün leuchten" = Batterie wird geladen, Zustand System OK

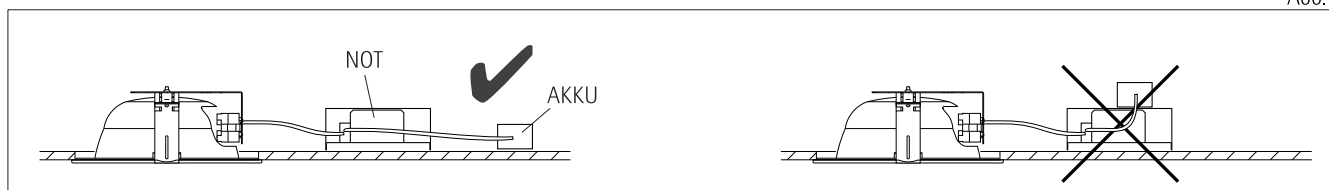
"aus" = Batterie wird nicht geladen, Störung

Externe Vorschaltung:

Die Verbindungsleitung zur Batterie ist separat zugentlastet.

Die Batterie darf nicht auf der Vorschaltung liegen.

Abb.1



Ballast-Lumen-Faktor:

Abb.2

Typ NL	Wattage	Lampe	Batterie	BLF [%]
EM 21/28/49-5 T5 BASIC	1/49	T5 (16mm)	1h, 3h	5
EM 54/80-6 T5 BASIC	1/80	T5 (16mm)	1h, 3h	5
PC 2x49 - 5 T5 COMBO Ip	2/49	T5 (16mm)	1h, 3h	7
PC 1x58/34 COMBO	1/58	T8 (26mm)	3h	7
EM 14B BASIC	1/58, 2/58	T8 (26mm)	1h	14
EM 34B BASIC	1/58, 2/58	T8 (26mm)	3h	7
PC 2x58/34 COMBO	2/58	T8 (26mm)	3h	7
PC 1x18-34 TC COMBO	1/18, 3/18	TC-DEL	3h	15
PC 1x26/32-35 TC COMBO	1/26, 3/26	TC-DEL	3h	11
PC 2x18-34 TC COMBO	2/18	TC-DEL	3h	15
PC 2x26-35 TC COMBO	2/26	TC-DEL	3h	11

Aufkleber "Einteilung der Notleuchten"

nach EN 60598-2-22:1998+A1:2003, Anhang B

Feld 1	Feld 2	Feld 3	Feld 4
--------	--------	--------	--------

Feld 1 X mit eingebauter Einzelbatterie
Z für zentrale Versorgung

Feld 2 0 Notleuchte in Bereitschaftsschaltung
1 Notleuchte in Dauerschaltung
2 Kombinierte Notleuchte in Bereitschaftsschaltung
3 Kombinierte Notleuchte in Dauerschaltung
4 Notleuchte für Mutter-/Tochterbetrieb in Bereitschaftsschaltung
5 Notleuchte für Mutter-/Tochterbetrieb in Dauerschaltung
6 Tochternotleuchte

Definitionen:

Notleuchte in Dauerschaltung:

Leuchte, bei der die Lampen für die Notbeleuchtung immer dann ständig gespeist werden, wenn Allgemeinbeleuchtung oder Notbeleuchtung erforderlich ist.

Notleuchte in Bereitschaftsschaltung:

Leuchte, bei der die Lampen für die Notbeleuchtung nur dann eingeschaltet sind, wenn die Stromversorgung für die Allgemeinbeleuchtung ausfällt.

Kombinierte Notleuchte: .

Leuchte die zwei oder mehrer Lampen besitzt, von denen mindestens eine von der Notlichtversorgung und die andere(n) von dem Netz der Allgemeinbeleuchtung gespeist wird (werden). Eine kombinierte Notleuchte ist entweder für Dauerschaltung oder Bereitschaftsschaltung ausgelegt.

Feld 3 A enthält eine Prüfeinrichtung
B enthält Fernschaltung für Ruhe-Zustand
C enthält Fernausschaltmöglichkeit
D Leuchte für Arbeitsstätten mit besonderer Gefährdung

Feld 4 *60 Betriebsdauer 1h
180 Betriebsdauer 3h
(nur für Leuchten mit eingebauter Einzelbatterie) - sonst entfällt das Feld.

Das Feld 2 ist bei der Installation vom Elektriker auszufüllen.