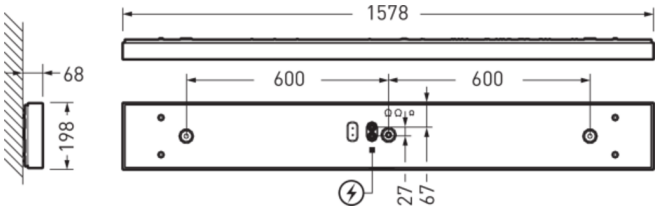
Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IP54

TOC: 8357140





Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een opalen diffusor uit PMMA.	
Montagewijzen	Opbouw	
Armatuuroptiek	Het materiaal en de structuur van de afdekkende diffuser zorgen voor een gelijkmatige en schaduwvrije verlichting van het gemakkelijk te reinigen armatuuroppervlak.	
Light Engine	Level 1	Level 4
Kleurtemperatuur	3000 K	3000 K
Opgegeven lichtstroom	3000 lm	6900 lm
Aangesloten vermogen	26,00 W	57,00 W
Lichtrendement	115 lm/W	121 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 100.000 h	
Kleurweergave-index	80	
Kleurtolerantie	3 SDCM	
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico	
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit	
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit plaatstaal.	
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.	
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting	
nominale frequentie	50/60 Hz	
nominale spanning	220 - 240 V	
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %	
IFS-markering	Ja	
Beschermklasse	IP54	
Beschermcategorie	I	
Slagvastheid (IK)	IK02	
Gloeidraadbestendigheid	650 °C	
Omgevingstemperatuur	25 °C	
Max. Armaturen en B10	12	
Max. Armaturen B16	20	
Max. Armaturen C10	20	
Max. Armaturen C16	34	
Lengte net	1.578 mm	
Breedte-net	198 mm	
Hoogte net	68 mm	
Gewicht	4,7 kg	

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

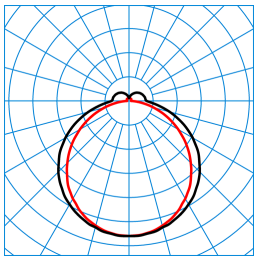
Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IP54

TOC: 8357140

Light Engine Titel

Light Engine	Kleur temperatuur	Nominale lichtstroom	Aansluitvermogen waarde type	Lichtrendement
Level 1	3000 K	3000 lm	26,00 W	115 lm/W
Level 2	3000 K	3800 lm	32,00 W	119 lm/W
Level 3	3000 K	5400 lm	44,00 W	123 lm/W
Level 4	3000 K	6900 lm	57,00 W	121 lm/W

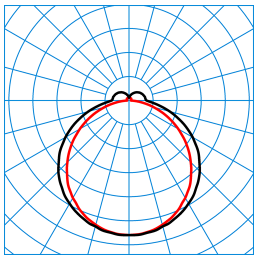
light distribution curve



Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IP54 (stage 0)
TX460658

C0 - C180
C90 - C270

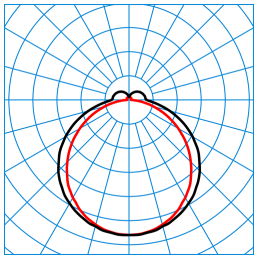
UGR I = 17,9
UGR q = 19,1
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IP54 (stage 1)
TX460649

C0 - C180
C90 - C270

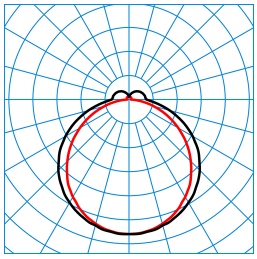
UGR I = 18,7
UGR q = 19,9
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IP54 (stage 2)
TX461716

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 19,9
UGR q = 21,1
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IP54 (stage 3)
TX461737

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 20,8
UGR q = 22,0
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 **Wanne Olisq LWD3 Ersatz** 8260300	Reservekap voor wand- en plafondopbouwarmaturen Olisq LWD3... .
 **LEDM Olisq 480-827-865-01/LWD3 Ersatz** 8284500	LED vervangingsmodule voor armaturen uit de serie Olisq LWD3... ...Act..

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.



LEDM Olisq 440-830-01/LWD3 Ersatz
8285000

LED vervangingsmodule voor armaturen uit de serie Olisq LWD3... ...-830.



LEDM Olisq 440-840-01/LWD3 Ersatz
8285100

LED vervangingsmodule voor armaturen uit de serie Olisq LWD3... ...-840.

Aanbestedingstekst

Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een opalen diffusor uit PMMA. Uitvoering met beschermingsgraad IP54 rondom. Ontwikkeld en gefabriceerd in Duitsland. Geschikt voor gebruik in ondernemingen die gecertificeerd zijn conform HACCP, IFS en/of BRC Global Standard Food. Met beperkte oppervlaktetemperatuur, geschikt voor gebruik in brandgevaarlijke ruimten volgens DIN EN 60598-2-24. Voor wand- of plafondmontage. Ter bescherming en voor een snelle montage zijn de componenten in de doos in montagevolgorde gerangschikt. De afdekking wordt snel en zonder gereedschap op de montagebody gemonteerd door middel van een klikvergrendeling. Het materiaal en de structuur van de afdekkende diffuser zorgen voor een gelijkmatige en schaduwvrije verlichting van het gemakkelijk te reinigen armatuuroppervlak. Met Lambertiaanse lichtverdeling. Met een zachte indirecte component voor een oppervlakteverlichting. Lichtstroom van armatuur instelbaar in 4 stappen. Armatuurlichtstroom 3000 lm - 6900 lm, aansluitvermogen 26 W - 57 W, maximale lichtrendement van de armatuur 123 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) R_a > 80. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(t_q 25 °C) = 100.000 h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De vervanging gebeurt zonder gereedschap, de vervangende lichtbron kan als reserveonderdeel worden verkregen. Armatuurbehuizing uit plaatstaal. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Armatuurafmetingen (L x B x H): 1578 mm x 198 mm x 68 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP54, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 4,7 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Armatuur nog verkrijgbaar 10 jaar, reserveonderdelen (LED-module, hulpapparaat, optisch systeem) 15 jaar na factuurdatum, onder voorbehoud van verdedigbare wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	SI-B8V301770EU
D	85402001-00

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.