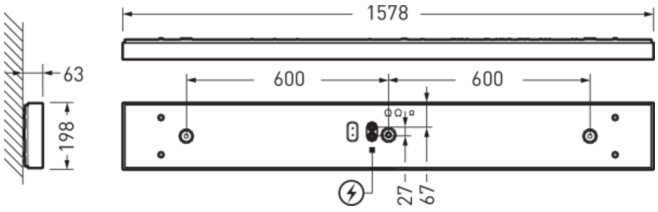
Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IK

TOC: 8381640



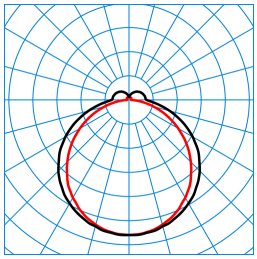


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een slagvaste 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.	
LED-systeem	Lichtstroom (Niveau 0)	Lichtstroom (Niveau F)
Aangesloten vermogen	26 W	58 W
Power factor	0,90	
Kleurtemperatuur	3.000 K	3.000 K
Opgegeven lichtstroom	3.000 lm	6.900 lm
Lichtrendement	115 lm/W	118 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	Yes - interchangeable	
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 %	
Beschermklasse	IP40	
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	62,50 mm	
Gewicht	4,6 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.

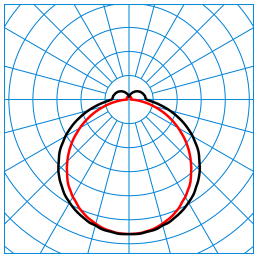
light distribution curve



Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IK (stage 1)
TX564761

C0 - C180
C90 - C270

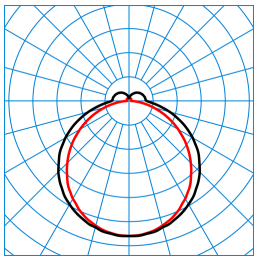
UGR I = 17.9
UGR q = 19.1
DIN 5040: B30
UTE: 0,89 E + 0,11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IK (stage 2)
TX564762

C0 - C180
C90 - C270

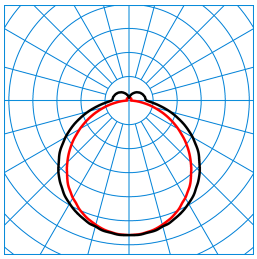
UGR I = 18.7
UGR q = 19.9
DIN 5040: B30
UTE: 0,89 E + 0,11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-830 ET IK (stage 3)
TX564763

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 IK (stage 4)
TX564764

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

Aanbestedingstekst

Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een slagvaste opalen diffusor uit PMMA. Ontwikkeld en gefabriceerd in Duitsland. Geschikt voor gebruik in ondernemingen die gecertificeerd zijn conform HACCP, IFS en/of BRC Global Standard Food (DIN 10500). 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 diffuse breedstralende lichtsterkteverdeling, overwegend direct. Met een zachte indirecte component voor een oppervlakteverlichting. Lichtstroom van armatuur instelbaar in 4 stappen. Armatuurlichtstroom 3000 lm - 6900 lm, aansluitvermogen 26,00 W - 58,00 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 62,5 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 4,6 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020).

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.