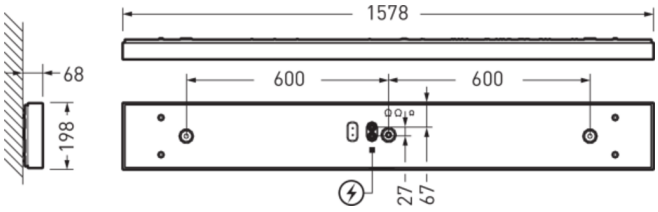
Olisq LWD3 DW 30-840 ET2 IP54 IK

TOC: 8380540





Productkenmerken en karakteristieke gegevens

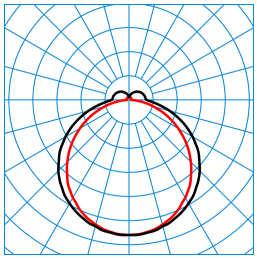
Armatuurtype	Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een slagvaste opalen diffusor uit PMMA.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Het materiaal en de structuur van de afdekkende diffuser zorgen voor een gelijkmatige en schaduwvrije verlichting van het gemakkelijk te reinigen armatuuroppervlak.
Aangesloten vermogen	22 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	3.000 lm
Lichtrendement	136 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 twee elektronische hulpapparaten, schakelbaar.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
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	4,8 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 30-840 ET2 IP54 IK

TOC: 8380540

light distribution curve



Olisq LWD3 DW 30-840 ET2 IP54 IK
TX564631

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

Aanbestedingstekst

Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een slagvaste 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 (DIN 10500). 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 diffuse breedstralende lichtsterkteverdeling, overwegend direct. Met een zachte indirecte component voor een oppervlakteverlichting. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 3000 lm, aansluitvermogen 22,00 W, lichtrendement van de armatuur 136 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 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: 4,8 kg. Met twee elektronische hulpapparaten, 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-B8T301770EU
D	85402002-00

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.