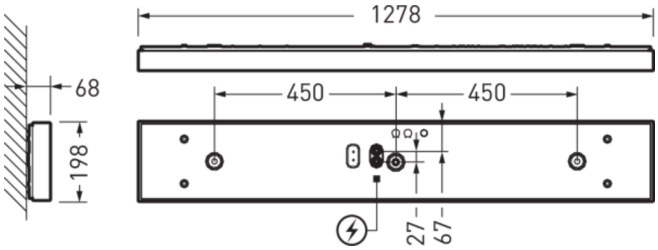
Olisq Act LWD2 DW 60 ETDD8 IP54 IK

TOC: 8368762





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.	
Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw
Kleurtemperatuur	2700 K	6000 K
Opgegeven lichtstroom	6000 lm	6000 lm
Aangesloten vermogen	53,00 W	47,00 W
Lichtrendement	113 lm/W	128 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 elektronisch voedingsapparaat voor het schakelen, dimmen en regelen van de lichtkleur door middel van een DALI Device Type 8-compatibele driver.	
DALI-2-Standard EN 62386	Ja	
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting	
Aantal DALI-adressen	1	
Dimbereik	1 - 100 %	
nominale frequentie	50/60 Hz	
nominale spanning	220 - 240 V	
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %	
Beschermklasse	IP54	
Beschermcategorie	I	
Slagvastheid (IK)	IK03	
Gloeidraadbestendigheid	650 °C	
Omgevingstemperatuur	25 °C	
Max. Armaturen en B10	13	
Max. Armaturen B16	20	
Max. Armaturen C10	20	
Max. Armaturen C16	34	
Lengte net	1.278 mm	
Breedte-net	198 mm	
Hoogte net	68 mm	
Inbouwhoogte	67 mm	
Gewicht	3,9 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.

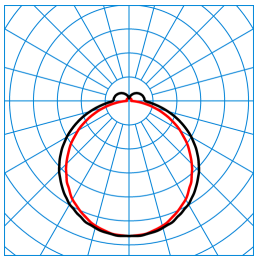
Olisq Act LWD2 DW 60 ETDD8 IP54 IK

TOC: 8368762

Light Engine Titel

Light Engine	Kleur temperatuur	Nominale lichtstroom	Aansluitvermogen waarde type	Lichtrendement
CH 1 ww	2700 K	6000 lm	53,00 W	113 lm/W
ww + cw	4000 K	6000 lm	53,00 W	113 lm/W
CH 2 cw	6000 K	6000 lm	47,00 W	128 lm/W

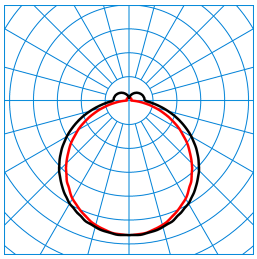
light distribution curve



Olisq Act LWD2 DW 60 ETDD8 IP54 PC (ActDWW)
TX376067

C0 - C180
C90 - C270

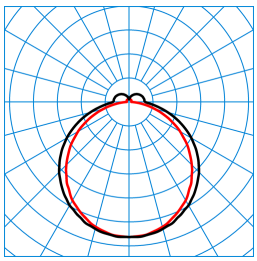
UGR I = 21,2
UGR q = 22,0
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11



Olisq Act LWD2 DW 60 ETDD8 IP54 PC (ActDCW)
TX375409

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 21,2
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 41 70 11



Olisq Act LWD2 DW 60 ETDD8 IP54 PC (ActDSU)
TX376015

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 21,2
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 41 70 11

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
Wanne Olisq LWD2 Ersatz 8260100	Reservekap voor wand- en plafondopbouwarmaturen Olisq LWD2... .
LEDM Olisq 440-827-865-01/LWD2 Ersatz 8284400	LED vervangingsmodule voor armaturen uit de serie Olisq LWD2... ...Act..
LEDM Olisq 440-830-01/LWD2 Ersatz 8284800	LED vervangingsmodule voor armaturen uit de serie Olisq LWD2... ...-830.
LEDM Olisq 440-840-01/LWD2 Ersatz 8284900	LED vervangingsmodule voor armaturen uit de serie Olisq LWD2... ...-840.
Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 8443700	Afstandshouder voor opbouwarmaturen. Opbouwhoogte 18 mm. kleur wit.

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. 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

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.

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. Met HCL-apparatuur voor het regelen van de lichtkleur door middel van een aparte bedieningseenheid (DT8). De hierna genoemde gegevens met betrekking tot de armatuurlichtstroom en het opgenomen systeemvermogen gelden bij gebruik van de armatuur met dynamisch instelbare lichtkleur (HCL) met de lichtkleur warmwit (2700 K). Armatuurlichtstroom 6000 lm, aansluitvermogen 53,00 W, maximale lichtrendement van de armatuur 128 lm/W. Lichtkleur variabel (warm wit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) variabel (2700 K - 6000 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): 1278 mm x 198 mm x 68 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP54, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 3,9 kg. Met elektronisch voedingsapparaat voor het schakelen, dimmen en regelen van de lichtkleur door middel van een DALI Device Type 8-compatibele driver. Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). 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
C	85401960-00

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.