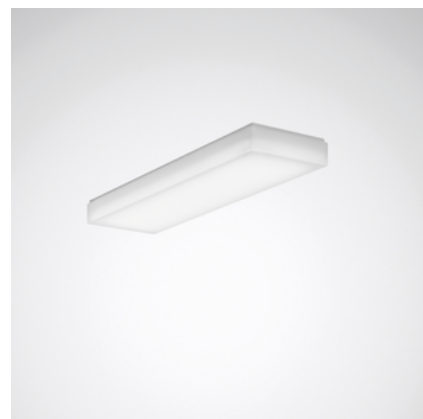
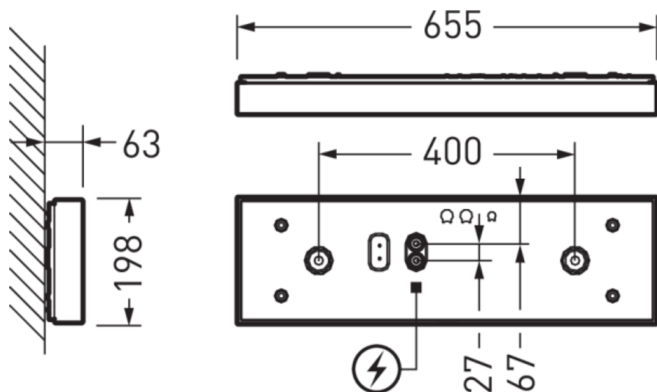
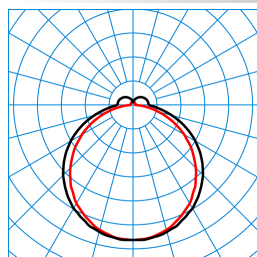




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

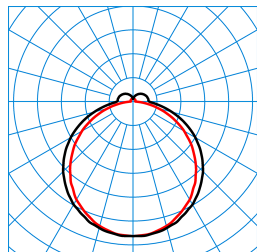
Armatuurtype	Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een opalen diffuser uit PMMA.		
Montagewijzen	Opbouw		
Armatuuroptiek	Het materiaal en de structuur van de afdekkende diffuser zorgen voor een gelijkmatige en schaduwvrije verlichting van het gemakkelijk te reinigen armatuuroppervlak.		
LED-systeem	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Aangesloten vermogen	16 W	14,50 W	16 W
Kleurtemperatuur	2.700 K	6.000 K	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.000 lm	2.000 lm	2.000 lm
Lichtrendement	125 lm/W	137 lm/W	125 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 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		
Dimbereik	1 - 100 %		
nominale frequentie	50/60 Hz		
nominale spanning	220 - 240 V		
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %		
Beschermklasse	IP40		
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	655 mm		
Breedte-net	198 mm		
Hoogte net	62,50 mm		
Gewicht	2,0 kg		

light distribution curve


Olisq Act LWD1 DW 20 ETDD8 (ActDWW)
TX375676

UGR I = 19,4
 UGR q = 20,5
 DIN 5040: B30
 UTE: 0,89 E + 0,11 T
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

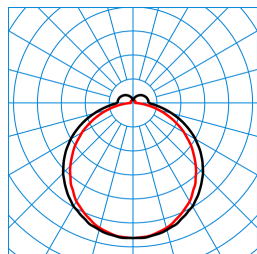
■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Olisq Act LWD1 DW 20 ETDD8 (ActDCW)
TX375397

UGR I = 19,4
 UGR q = 20,5
 DIN 5040: B30
 UTE: 0,89 E + 0,11 T
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Olisq Act LWD1 DW 20 ETDD8 (ActDSU)
TX375686

UGR I = 19,4
 UGR q = 20,5
 DIN 5040: B30
 UTE: 0,89 E + 0,11 T
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Wanne Olisq LWD1 Ersatz 8259900	Rechthoekige afdekbak van PMMA. Voor armaturen van de serie Olisq LWD1... . Olisq LWD1... . Olisq LWD1... .

Aanbestedingstekst

Rechthoekige, vlakke opbouwarmatuur met een opalen diffusor uit PMMA. Armatuur met Active-uitrusting voor de regeling van de lichtkleur door middel van afzonderlijk stuurapparaat. Ontwikkeld en gefabriceerd in Duitsland. 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 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 , aansluitvermogen 16,00 W, lichtrendement van de armatuur 125 lm/W. Lichtkleur variabel (warm wit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L80(t_{q 25^\circ C}) = 100.000$ 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): 655 mm x 198 mm x 62,5 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 2,0 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.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
C	85401960-00