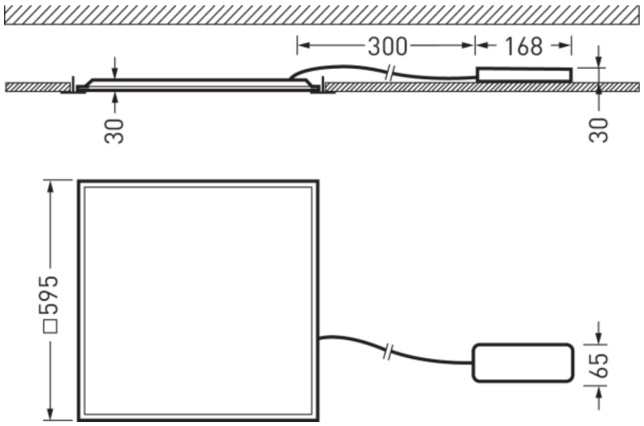
Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET

TOC: 8364140





Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Kantoren|Gangen|Foyers|Vergaderzalen|Verkoopruimten|Wachtzones	
Armatuurtype	Vierkante LED-inbouwarmatuur met translucide afscherming.	
Montagewijzen	Inbouw	
Armatuuroptiek	Afdekglas uit translucide PMMA.	
Light Engine	Level 1	Level 6
Kleurtemperatuur	3000 K	4000 K
Opgegeven lichtstroom	2700 lm	4100 lm
Aangesloten vermogen	22,00 W	33,00 W
Lichtrendement	123 lm/W	124 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Kleurweergave-index	80	
Kleurtolerantie	4 SDCM	
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico	
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit	
Armatuurbehuizing	Frame van aluminium, armatuurbehuizing aan de achterzijde van plaatstaal.	
Elektrische uitvoering	Met externe hulpapparaat, schakelbaar.	
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting	
nominale frequentie	50/60 Hz	
nominale spanning	220 - 240 V	
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %	
Beschermklasse	IP20	
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP40	
Beschermcategorie	I	
Slagvastheid (IK)	IK03	
Gloeidraadbestendigheid	650 °C	
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C	
Max. Armaturen en B10	18	
Max. Armaturen B16	31	
Max. Armaturen C10	32	
Max. Armaturen C16	52	
Lengte net	595 mm	
Breedte-net	595 mm	
Hoogte net	29 mm	
Inbouwlengte	595 mm	
Inbouwbreedte	595 mm	
Inbouwhoogte	160 mm	
Gewicht	1,1 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.

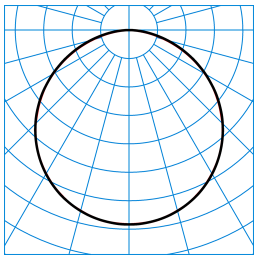
Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET

TOC: 8364140

Light Engine Titel

Light Engine	Kleur temperatuur	Nominale lichtstroom	Aansluitvermogen waarde type	Lichtrendement
Level 1	3000 K	2700 lm	22,00 W	123 lm/W
Level 2	3000 K	3600 lm	29,00 W	124 lm/W
Level 3	3000 K	4000 lm	33,00 W	121 lm/W
Level 4	4000 K	2800 lm	22,00 W	127 lm/W
Level 5	4000 K	3700 lm	29,00 W	128 lm/W
Level 6	4000 K	4100 lm	33,00 W	124 lm/W

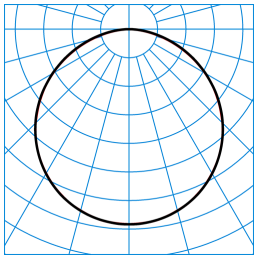
light distribution curve



Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET (stage 1)
TX562645

C0 - C180
C90 - C270

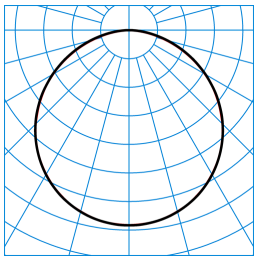
UGR I = 20,1
UGR q = 20,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 100



Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET (stage 2)
TX562652

C0 - C180
C90 - C270

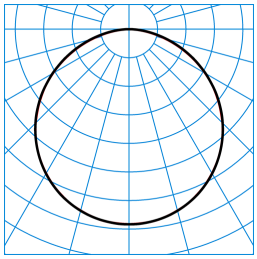
UGR I = 21,1
UGR q = 21,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 100



Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET (stage 3)
TX562679

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 21,5
UGR q = 21,6
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 100

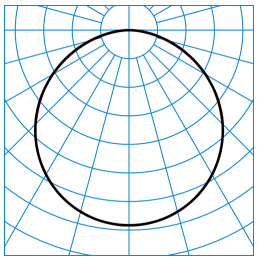


Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET (stage 4)
TX562594

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 20,3
UGR q = 20,4
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 100

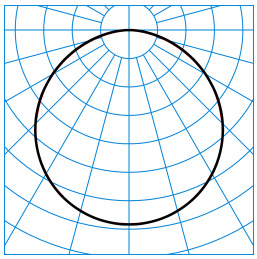
Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.



Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET (stage 5)
TX562669

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 21,2
UGR q = 21,3
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 100



Siella G8 M73 DW 28-40/3ML-8MC ET (stage 6)
TX562589

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 21,6
UGR q = 21,7
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 100

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
ZD6/M73 8459600	Opbouwframe voor plafondmontage van inbouwarmaturen Siella G8... M73 / Valineo G4... M73.

Aanbestedingstekst

Vierkante LED-inbouwarmatuur met translucide afscherming. Uitvoering M73 (600 mm x 600mm). Voor systeemplafonds met zichtbare draagprofielen. In combinatie met afzonderlijk te bestellen toebehoren is de armatuur ook geschikt voor opbouwmontage. Valbeveiligingskabel meegeleverd. Raadpleeg voor meer aanwijzingen en informatie betreffende de montage en de bevestiging van de armatuur de montagehandleiding. Afdekglas uit translucide PMMA. Met Lambertiaanse lichtverdeling. Harmonieus lichteffect door gelijkmatig verlichte lichtuitstraling. Lichtstroom van armatuur instelbaar in 3 stappen, lichtkleur instelbaar in 2 stappen. Armatuurlichtstroom 2700 lm - 4100 lm, aansluitvermogen 22 W - 33 W, maximale lichtrendement van de armatuur 128 lm/W. Lichtkleur warm wit of neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K of 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) R_a > 80. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(t_q 25 °C) = 50.000 h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Frame van aluminium, armatuurbehuizing aan de achterzijde van plaatstaal. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Afmetingen (L x B): 595 mm x 595 mm, armatuurhoogte 29 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 1,1 kg. Met externe hulpapparaat, 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. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur.

Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	1638824

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.