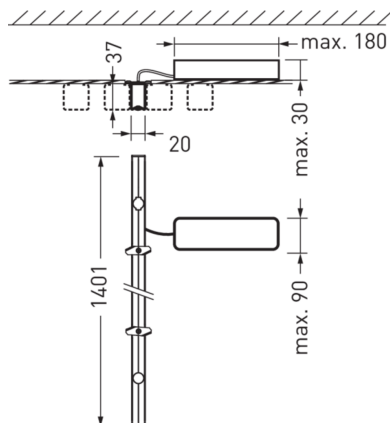
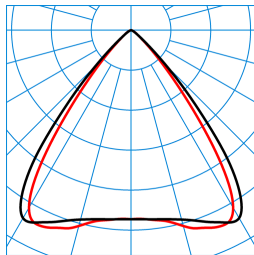



Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Smalle inbouwarmatuur voor SAPP-plafondsysteem.
Montagewijzen	Inbouw
Armatuuroptiek	Met LED-lenzensysteem.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	4000 lm
Aangesloten vermogen	25,80 W
Lichtrendement	155 lm/W
Levensduur	L85 (25 °C) = 60.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9005 Gitzwart
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit plaatstaal.
Elektrische uitvoering	Met externe hulpapparaat, digitaal dimbaar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Aantal DALI-adressen	1
Dimbereik	1 - 100 %
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP20
Beschermklasse lampcompartiment	IP20
Beschermcategorie	II
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	10 - 35 °C
Lengte net	1.404 mm
Breedte-net	20 mm
Hoogte net	40 mm
Inbouwlengte	1.404 mm
Inbouwbreedte	20 mm
Inbouwhoogte	40 mm
Gewicht	3,0 kg

light distribution curve

39G3 C2-14-SAPP LW 40-840 ETDD 05
TX773319

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 20,0
 UGR q = 20,7
 DIN 5040: A60
 UTE: 1.00 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 89 99 100 100 100

Aanbestedingstekst

Smalle inbouwarmatuur voor SAPP-plafondsystemen. Snelaansluitsysteem type Wieland. Voor inbouw tussen twee panelen van een SAPP-plafondsysteem. Met LED-lenzensysteem. Met symmetrische brede lichtverdeling. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 4000 lm, aansluitvermogen 25,8 W, maximale lichtrendement van de armatuur 155 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L85(t_q 25^\circ\text{C}) = 60.000$ h, gemiddelde opgegeven levensduur $L90(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit plaatstaal. Oppervlak zwart (RAL 9005). Afmetingen (L x B): 1404 mm x 20 mm, armatuurhoogte 40 mm. Beschermcategorie (EN 61140): II, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, Beschermklasse aan de zijde van de ruimte: IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 3,0 kg. Met externe hulpapparaat, digitaal dimbaar (DALI). 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.

 Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: <https://www.trilux.com/EcoDesign>
EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	85401679-00