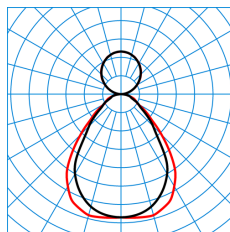
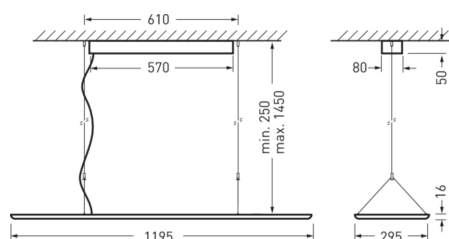


2360 H1 PW19-IL 4000-830 ETDD

TOC: 7377551



Productbeschrijving

Armatuurtype

LED-pendelarmatuur met translucide afdekglas van PMMA. Pendelarmatuur voor individuele armatuurtoepassingen.

Lichtmanagement

De armatuur is DALI-dimbaar en kan in het lichtmanagementsysteem TRILUX LiveLink geïntegreerd worden.

Montagewijzen

Y-draadophanging voor afhanghoogten tot: 1450 mm. Y-draadophanging en elektrische aansluitkabel meegeleverd.

Optisch systeem

Met symmetrische beperkt brede lichtverdeling. Verblindingswaarde (EN 12464-1) overeenkomstig $UGR < 19$. Geschikt voor beeldschermwerk conform EN 12464-1 door beperkte luminantie $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ voor uitstralingshoek boven 65° rondom.

Ledsysteem

De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 4400 lm, aansluitvermogen 40 W, Vermogensfactor $\lambda > 0,95$, maximale lichtrendement van de armatuur 110 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L65(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$.

Armatuurbehuizing

Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Afmetingen (L x B): 1195 mm x 295 mm, armatuurhoogte 16 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 5,5 kg.

Elektrische uitvoering

Met externe hulpapparaat, digitaal dimbaar (DALI). Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). Armatuur schakel- en dimbaar door toetsfunctie via DALI-stuurklemmen (Touch DIM). 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>

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	LED-pendelarmatuur met translucide afdekglas van PMMA.
Montagewijzen	Pendelophanging
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	3000 K
Opgegeven lichtstroom	4400 lm
Aangesloten vermogen	40,00 W
Lichtrendement	110 lm/W
Levensduur	$L65 (25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	5 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium.
Elektrische uitvoering	Met externe hulpapparaat, digitaal dimbaar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
TouchDim-compatibel	Ja
Aantal DALI-adressen	1
Dimbereik	5 - 100 %
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) 4 %	
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse aan de zijde van de IP20	
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	25 °C
Max. Armaturen en B10	15
Max. Armaturen B16	24
Max. Armaturen C10	24
Max. Armaturen C16	39
Lengte net	1.195 mm
Breedte-net	295 mm
Hoogte net	16 mm
Gewicht	5,5 kg

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
4601700	Plafondaansluitdoos, rond. Kleur wit.
4601800	Plafondaansluitdoos, rond. Kleur zilvergrijs.
4691700	Plafondaansluitdoos voor de aansluiting van de 5-polige voedingsleiding op plafondaansluitpunten. Rechthoekig, wit.
4691800	Plafondaansluitdoos voor de aansluiting van de 5-polige voedingsleiding op plafondaansluitpunten. Rechthoekig, zilvergrijs.
7002300	Plafondaansluitdoos, rechthoekig, wit.
7002400	Plafondaansluitdoos, rechthoekig, zilvergrijs.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse

E

Typeaanduiding

10249760

Voor extra duurzaamheid in de dagelijkse activiteiten**Nieuwe
verpakking**CO₂-GEOPTIMALISEERDE

GEEN PLASTIC



SLECHTS ÉÉN MATERIAAL



100% RECYCLEBAAR

www.trilux-twenty3.com/eco