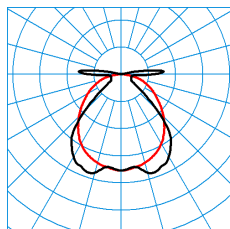
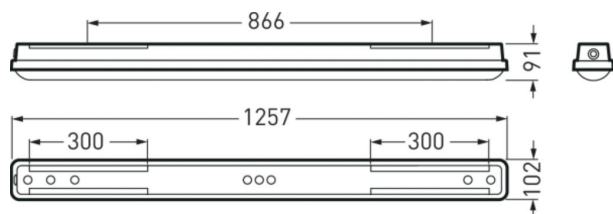


2310 12 B 40-840 ET PC

TOC: 7922740



Productbeschrijving

Armatuurtype

Waterdichte opbouwledarmatuur met IP66.

Toepassingsgebieden

Plafond- en wandarmaturen voor vochtige ruimten en overdekte buitenruimten. Aanbevolen voor omgevingen waarin er hogere eisen gesteld worden aan de mechanische stabiliteit. Conform DIN 10500. Armatuur met beperkte oppervlaktetemperatuur conform DIN EN 60598-2-24, geschikt voor gebruik in fabriekshallen met brandgevaar.

Montagewijzen

Met cliploze sluittechniek voor eenvoudige montage na de aansluiting van de diffusorkap en armatuurbehuizing met inachtneming van de beschermklasse na de aansluiting. Voor plafond-, wand- en pendelmontage. Plafondmontage door middel van meegeleverde bevestigingsklemmen uit roestvrij staal. Gependelde montage mogelijk via optionelen toebehoren.

Optisch systeem

PMMA-diffusor met binnenliggende prismastructuur. Met symmetrische brede lichtverdeling.

Ledsysteem

Armatuurlichtstroom 4000 lm, aansluitvermogen 33,00 W, Vermogensfactor $\lambda > 0,95$, lichtrendement van de armatuur 121 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM, De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020).

Armatuurbehuizing

Armatuurbehuizing uit PC. (RAL 9016). Met cliploze sluittechniek voor eenvoudige montage na de aansluiting van de diffusorkap en armatuurbehuizing met inachtneming van de beschermklasse na de aansluiting. Afmetingen (L x B): 1257 mm x 102 mm, armatuurhoogte 91 mm. Gewicht: 2,3 kg. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP66, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK08, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 850 °C.

Elektrische aansluiting

Met 3-polige aansluitklem voor bedrading tot 2,5 mm².

Elektrische uitvoering

Met elektronische transformator, 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.

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Waterdichte opbouwledarmatuur met IP66.
Armatuuroptiek	PMMA-diffusor met binnenliggende prismastructuur.
Aangesloten vermogen	33 W
Power factor	0,95
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	4.000 lm
Lichtrendement	121 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	Yes - interchangeable
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	4 SDCM

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit PC.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.
Geleiderdiameter	1,50 mm ²
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	0/50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Beschermklasse	IP66
Beschermklasse aan de zijde van de	IP66
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK08
Gloeidraadbestendigheid	850 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	28
Max. Armaturen B16	44
Max. Armaturen C10	46
Max. Armaturen C16	76
Lengte net	1.257 mm
Breedte-net	102 mm
Hoogte net	91 mm
Gewicht	2,3 kg

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
6923300	Diefstalbeveiliging. (absoluut noodzakelijk voor wandmontage).
7923100	Doorvoerbedrading, 5-aderig.