

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Submarine 1 x 7W 4000K

SUBMARINE® | Vochtbestendige armaturen voor LED buizen

Toepassingsgebieden

- Kelders, garages, magazijnen
- Alleen voor gebruik binnen



Productvoordelen

- Energiebesparingen van maximaal 65% vergeleken met armaturen die T8 fluorescentielampen op C-VSA gebruiken
- Eenvoudige installatie dankzij verbeterde ruimte voor montagebeugels en eenvoudig te openen afdekking
- Snelle en eenvoudige vervanging van lampen
- Extreem breukbestendige SubstiTUBE Star PC LED buis inbegrepen
- Goede, gelijkmatige verlichting

Productkenmerken

- Vochtbestendig armatuur met LED buis voor werking op netspanning
- Duurzaam en energiebesparend LED armatuur
- Beschermd tegen stof en waterstraalbestendig (IP65)
- Kwik-vrij en RoHS-compliant
- M20 kabelwartel voor 8-12 mm kabels
- Niet dimbaar



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

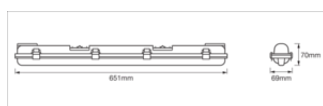
Nominale vermogen	7,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	30,000 mA
Totale harmonische vervorming	≤ 20 %
Veiligheidsklasse	I

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	700 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	800 lm
Lichtstroom efficiëntie	100 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	≤ 1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	140 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	651,00 mm
Breedte	66,00 mm
Hoogte	75,00 mm
Product gewicht	600,00 g



SUBMARINE LED 1X8W 840 60

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Grijs
-----------------------	-------

Kleur behuizing	Grijs
Body materiaal	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+35 °C
Type aansluiting	Terminal, 3-polig (L, N, PE)
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK06
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Met lichtbron	Ja
Omschrijving van de fitting	G13

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee




AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen	1
--------------------------------	---

Technische uitrusting

– SubstiTUBE STAR PC EM worden bij het product geleverd

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	SUBMARINE LED
 Declarations of conformity	SUBMARINE LED 2X7W 840 60 LEDV
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075303928	Vouwdoos 1	77 mm x 71 mm x 660 mm	788.00 g	3.61 dm ³
4058075303935	Verzenddoos 10	670 mm x 161 mm x 420 mm	7702.00 g	45.31 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.