



StyliD PremiumWhite

ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, Eersteklas wit met CRI ≥ 90 , Voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel voor centrale noodverlichting (geïntegreerd), Middelbrede bundel, Wit

Als u voor uw winkel een hoge lichtkwaliteit en kleurweergave wilt zonder compromis aan energiebesparingen is StyliD PremiumWhite precies wat u zoekt. Deze spannende oplossing levert dezelfde sprankelende lichteffecten als conventionele CDM-verlichting. Dus nu kunt u met een gerust gevoel de overschakeling naar LED's maken!

Product gegevens

Algemene informatie			
Type lichtbron	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]	Lamptype	LED
Lichtbron vervangbaar	Nee	CE-markering	Ja
Aantal VSA's	1 unit	Garantieperiode	5 jaar
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.	ENEC-markering	ENEC-markering
Code productfamilie	ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
		Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek			
		Lichtstroom	4.900 lm
		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	98,98989898989899 lm/W
		Kleurweergave-index (CRI)	≥ 90
		Bundelhoek van lichtbron	120 graden
		Kleur lichtbron	Eersteklas wit met CRI ≥ 90

StyliD PremiumWhite

Optiektype	Middelbrede bundel
Type lichtkap	Helder glas
Bundelspreiding armatuur	30°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	5,3 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,70 ms
Energieverbruik	49,5 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel voor centrale noodverlichting (geïntegreerd)
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Metaal-kunststof
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	279 mm
Totale breedte	89 mm
Totale hoogte	191 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	191 x 89 x 279 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.42, 0.38) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan 5 % nuttige levensduur van 50.000 uur	
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH
Volledige productnaam	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH
Full EOC	871869697304200
Bestelcode	97304200
Materiaalnr. (12NC)	910500459042
Lokale code	ST740T49PDMWH
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696973042
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718696973042

StyliD PremiumWhite

Maatschets

