



TrueFashion

ST714T 27S/PW930 PSU FPO24 WH

TrueFashion, Track projector, 19.8 W, D80 mm; L162 mm, 2700 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Bundelhoek 24°, Wit

Track projector, D80 mm; L162 mm, Aluminium, Wit, Voedingsunit (aan/uit), 2700 lm, 19.8 W, 134 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422,0.386)<2, CRI>90, Bundelhoek 24°, Met structuur, Polycarbonaat, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse II, 3C-spanningsrail

Waarschuwingen en veiligheid

- De armatuur moet buiten bereik van personen worden geïnstalleerd
- De armatuur moet worden geïnstalleerd en gedemonteerd door een gekwalificeerde elektricien en bedraad volgens de nieuwste regelgeving voor elektrische installaties (IEE) of volgens de nationale vereisten

Product gegevens

Algemene informatie		Bundelhoek lichtbron	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Kleur lichtbron	120 graden
Aantal VSA's	1 unit		PremiumWhite met CRI ≥90 en kleurtemperatuur 3000K
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype	Bundelhoek 24°
Servicetag	Ja	Bundelspreiding armatuur	24°
Lamptype	LED	Unified Glare Rating (UGR)	22
Waardeschaal	Best	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Garantieperiode	5 jaar	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Lichtstroom	2.700 lm	Average CLO power consumption	- W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Aanloopstroom	18 A
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	134 lm/W	Aanlooptijd inschakelpiek	250 ms
Kleurweergave-index (CRI)	>90	Energieverbruik	19,8 W

Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	3C-spanningsrail
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	60
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	162 mm
Totale breedte	80 mm
Totale hoogte	216 mm
Totale diameter	80 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	216 x 80 x 162 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0.2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	0,600 kg

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,5
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.422,0.386)<2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤2

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L90
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L85

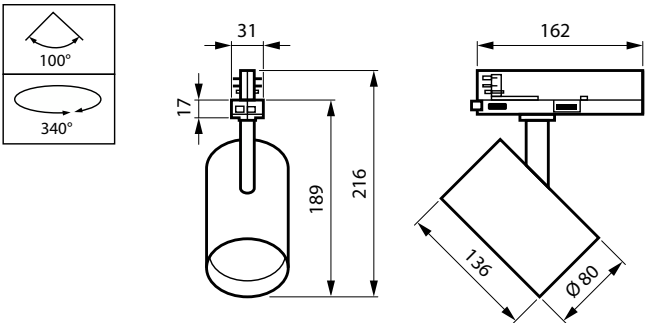
Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.

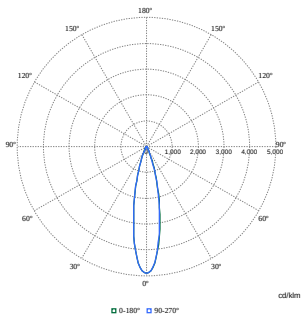
Productgegevens

Productnaam voor bestelling	ST714T 27S/PW930 PSU FPO24 WH
Volledige productnaam	ST714T 27S/PW930 PSU FPO24 WH
Full EOC	872016901264600
Bestelcode	8720169012646
Materiaalnr. (12NC)	910505102245
Lokale code	8720169012646
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169012646
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169012646
Code productfamilie	ST714T [TRUEFASHION COMPACT IN-TRACK]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - ST715TI - 910505102245

