



TrueFashion

ST704T 20S/PW930 PSU CLM30 WH

TrueFashion, Track projector, 18.8 W, 2100 lm, 3000 K, CRI>90, Bundelhoek 30°, Wit

Track projector, Aluminium, Wit, Voedingsunit (aan/uit), 2100 lm, 18.8 W, 110 lm/W, 3000 K, (0.422,0.386)<2, CRI>90, Bundelhoek 30°, 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	120 graden	
Aantal VSA's	1 unit	Kleur lichtbron	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	PremiumWhite met CRI ≥90 en kleurtemperatuur 3000K	
Servicetag	Ja	Optiektype	
Lamptype	LED	Bundelhoek 30°	
Waardeschaal	Best	Bundelspreiding armatuur	
Garantieperiode	5 jaar	30°	
		Unified Glare Rating (UGR)	
		22	
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtstroom	2.100 lm	Ingangsspanning	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	220 tot 240 V	
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	110 lm/W	Ingangsfrequentie	
Kleurweergave-index (CRI)	>90	50 to 60 Hz	
		Average CLO power consumption	
		- W	
		Aanloopstroom	
		8 A	
		Aanlooptijd inschakelpiek	
		150 ms	
		Energieverbruik	
		18,8 W	

Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	3C-spanningsrail
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	72
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	66 mm
Totale hoogte	203 mm
Totale diameter	66 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	203 x 66 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

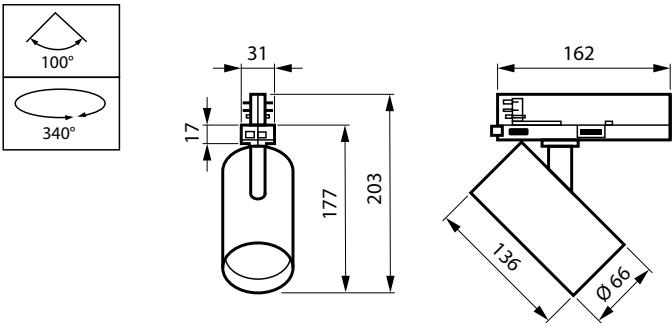
Duurzaamheidsgegevens

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

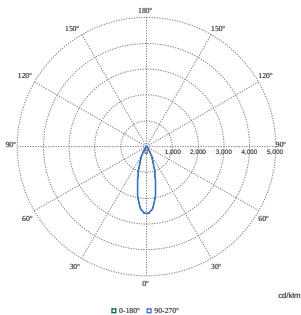
Productgegevens

Productnaam voor bestelling	ST704T 20S/PW930 PSU CLM30 WH
Volledige productnaam	ST704T 20S/PW930 PSU CLM30 WH
Full EOC	872016901276900
Bestelcode	8720169012769
Materiaalnr. (12NC)	910505102257
Lokale code	8720169012769
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169012769
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169012769
Code productfamilie	ST704T [TRUEFASHION MINI IN-TRACK]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - ST705TI - 910505102257

