



Essential pendelmontage

TCBRMP 19S/930 IA5 OC WH401T102 WH

TCBRPS | Essential Pendant Surface, 3D printed, 15.4 W, D390 mm: H85 mm, 1817 lm, 3000 K, CRI>90, Draadloos, Interact Ready, UGR19, IA5, TP(b)

D390 mm: H85 mm, Polycarbonaat, Wit, Hangend, Op sensor voorbereide driver InterAct System-ready, Interact SC1500-multisensorbundel, 1817 lm, 15.4 W, 118 lm/W, 3000 K, (0.44, 0.40) SDCM < 3, CRI>90, UGR19, Bundelhoek 90°, Micro-zeshoekige optiek, Polystyreen, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK04 | 0,5 J standaard plus, Veiligheidsklasse II, 2 insteekconnectors, 2-polig, Doorvoerbedrading, 1 fase, TP(b) diffuser flammability class

Product gegevens

Algemene informatie		Kleur lichtbron	
Aantal VSA's	1 unit	930 warmwit	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype	
Servicetag	Ja	Bundelhoek 90°	
Waardeschaal	Best	Bundelspreiding armatuur	
Garantieperiode	5 jaar	90°	
		Unified Glare Rating (UGR)	
		19	
		Maatregelen tegen indirecte verblinding voor beeldschermapparatuur (EN 12464-2021)	
		L65≤3000 cd/m²	
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtstroom	1.817 lm	Ingangsspanning	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	220/240 V	
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	118 lm/W	Ingangsfrequentie	
Kleurweergave-index (CRI)	>90	50 to 60 Hz	
Bundelhoek lichtbron	90 graden	Aanloopstroom	
		6,7 A	
		Aanlooptijd inschakelpiek	
		0,03 ms	
		Energieverbruik	
		15,4 W	

Essential pendelmontage

Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	100
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja (gerelateerd aan gedetecteerde aanwezigheid/beweging en de hoeveelheid daglicht)
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Doorvoerbedrading	Doorvoerbedrading, 1 fase

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Op sensor voorbereide driver InterAct System-ready
Lichtregeling	Draadloos
Constante lichtopbrengst	Nee
Connectiviteit	Interact Ready
Ingebouwde regeling	Interact SC1500-multisensorbundel

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polystyreen
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Micro-zeshoekige optiek
Totale hoogte	85 mm
Totale diameter	390 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK04 [0,5 J standaard plus]
Montage	Hangend
Nettogewicht (per stuk)	2,200 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Brandbaarheidscategorie van de diffuser	TP(b) diffuser flammability class

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.44, 0.40) SDCM < 3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L80
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L80

Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse C kan de driver van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Er is speciale zorg nodig bij het demonteren en weer monteren, en er kan specifiek gereedschap nodig zijn. Onderdelen en documentatie zijn enige tijd beschikbaar.

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	TCBRMP 19S/930 IA5 OC WH401T102 WH
Volledige productnaam	TCBRMP 19S/930 IA5 OC WH401T102 WH
Full EOC	872016986431300
Bestelcode	8720169864313
Materiaalnr. (12NC)	912500108782
Lokale code	8720169864313
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169864313
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169864313
Code productfamilie	TCBRPS [Essential Pendant Surface]

Essential pendelmontage

Maatschets

