



CoreLine Tempo groot

BVP130 LED300-4S/740 OFA52

CoreLine Tempo groot, Floodlight, 209 W, 30000 lm, 4000 K, CRI70, Optiflux asymmetrische ashoek 52°, IP66

CoreLine Tempo Large maakt de CoreLine belofte van innovatieve, eenvoudig te gebruiken lampen van hoge kwaliteit waar. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden voor HID-lampen van 150 W, 250 W en 400 W. Het CoreLine Tempo Large assortiment van schijnwerpers biedt lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals een keus uit asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. De installatie is eenvoudig dankzij de U-vormige universele montagebeugel en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale oplossing voor bijvoorbeeld industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	LED300 [LED module 30000 lm]
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Servicetag	Ja
Lamptype	LED
Waardeschaal	Beter
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd, onderhoudsvrij
Garantieperiode	5 jaar
Sustainability rating	-

Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	30.000 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	139 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Bundelspreiding armatuur	52° x 102°
Type optiek buiten	Optiflux asymmetrische ashoek 52°
Windbelastbaar oppervlak	0,15 m ²

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz

CoreLine Tempo groot

Aanloopstroom	53 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,3 ms
Energieverbruik	209 W
Arbeidsfactor	0,99
Aansluiting	Externe connector
Kabel	Kabel 1,0 m met 3-polige Wieland/Adels-compatibele stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Surge Protection (Common/Differential)	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
Totale harmonische vervorming	10,9 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Wandmontagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	340,5 mm
Totale breedte	422 mm
Totale hoogte	67,4 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	67 x 422 x 341 mm
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Standaard kantenhoek opzetmontage	0°
Standaard kantenhoek opschuifmontage	0°
Type lichtkap	Vlak glas
Nettogewicht (per stuk)	7,500 kg

Werking op noodstroom

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

Keurmerken en classificaties

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
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +45 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.382, 0.379) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Initiële Tolerantie kleurweergave-index	+/-2
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤5

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	L80
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L90

Productgegevens

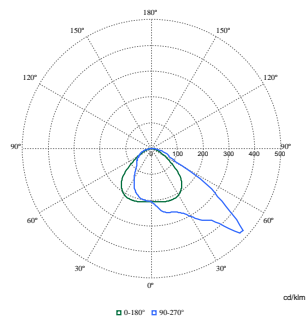
Productnaam voor bestelling	BVP130 LED300-4S/740 OFA52
Volledige productnaam	BVP130 LED300-4S/740 OFA52
Full EOC	872016955898400
Bestelcode	8720169558984
Materiaalnr. (12NC)	912300060476
Lokale code	8720169558984
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169558984
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169558984
Code productfamilie	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

CoreLine Tempo groot

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300060476

