



CoreLine Tempo groot

BVP130 LED120-4S/740 S

CoreLine Tempo groot, 93 W, 12000 lm, 4000 K, Symmetrisch, 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		Code productfamilie	
Type lichtbron	LED120 [LED module 12000 lm]	Code productfamilie	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
Lichtbron vervangbaar	Ja	Lamptype	LED
Aantal VSA's	1 unit	Waardeschaal	Beter
Driver/VSA inbegrepen	Ja	CE-markering	Ja
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.	Garantieperiode	3 jaar
Lamptype	LED	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
		ENEC-markering	ENEC-markering
		Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
		Gegevens lichttechniek	
		Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
		Lichtstroom	12.000 lm
		Standaard kantelhoek opzetmontage	0°

CoreLine Tempo groot

Standaard kantenhoek opschuifmontage	0°
Georreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	129 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type lichtkap	Vlak glas
Bundelspreiding armatuur	70° x 21°
Optiektype buiten	Symmetrisch

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	53 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,3 ms
Energieverbruik	93 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	Externe connector
Kabel	Kabel 0,2 m met kabelconnector
Aantal producten op MCB van 16 A type B	1

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +50 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Acrylaat
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Verstelbare montagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	483 mm
Totale breedte	365 mm
Totale hoogte	40 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,15 m²

Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	40 x 365 x 483 mm
--	-------------------

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 6 kV, differentiële modus en 8 kV normale modus
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.382, 0.379) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 75.000 uur	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life*	L80 75000 h

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
--	-------

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BVP130 LED120-4S/740 S
Volledige productnaam	BVP130 LED120-4S/740 S
Full EOC	871869909725700
Bestelcode	09725700
Materiaalnr. (12NC)	912300023682
Lokale code	BVP13012S
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699097257
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699097257

CoreLine Tempo groot

Maatschets

