



CoreLine Tempo medium

BVP125 LED160-4S/740 S

CoreLine Tempo medium, Floodlight, 116 W, 16000 lm, 4000 K, CRI70, Symmetrisch, IP66

CoreLine Tempo Medium maakt de CoreLine belofte van innovatieve, eenvoudig te gebruiken schijnwerpers van hoge kwaliteit waar. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden voor conventionele technologieën en HID-lampen van 100 W en 150 W. Het CoreLine Tempo Medium assortiment biedt lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals een keus uit asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. De installatie van de LED-schijnwerpers is eenvoudig dankzij de U-vormige universele montagebeugel en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale schijnwerperoplossing voor industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

Product gegevens

Algemene informatie			
Lamptype	LED	Lichtstroom	16.000 lm
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Aantal VSA's	1 unit	Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Type lichtbron	LED160 [LED module 16000 lm]	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lamptype	LED	Lichtrendement (nominaal)	141 lm/W
Waardeschaal	Beter	Kleurweergave-index (CRI)	70
Code productfamilie	BVP125 [Coreline tempo medium]	Kleur lichtbron	740 neutraalwit
		Type optische lichtkap/lens	Plat glas
		Bundelspreiding armatuur	69° x 25°
		Optiektype buiten	Symmetrisch
Gegevens lichttechniek			
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0		

CoreLine Tempo medium

Bedrijfs- en elektrische gegevens		Sustainability rating	
Ingangsspanning	220 tot 240 V	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz	CE-markering	Ja
Aanloopstroom	53 A	ENEC-markering	ENEC-markering
Aanlooptijd inschakelpiek	0,3 ms	Garantieperiode	5 jaar
Energieverbruik	116 W	Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Arbeidsfactor	0.98	EU RoHS-conform	Ja
Aansluiting	Externe connector	Initiële prestaties (conform IEC)	
Kabel	Kabel 1,0 m met 3-polige Wieland/ Adels-compatibele stekker	Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8	Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.382, 0.379) SDCM <5
Operationele temperatuur		Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +45 °C	Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Dimbaarheid en regelsystemen		Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Dimbaar	Nee	Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 75.000 uur	10 %
Driver/VSA	Voedingsunit (AAN/UIT)	Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
Constance lichtopbrengst	Nee	Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80
Eigenschappen behuizing en afmetingen		Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80
Materiaal behuizing	Aluminium	Toepassingsomstandigheden	
Reflectormateriaal	-	Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Materiaal optiek	Polycarbonaat	Productgegevens	
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas	Full EOC	872016955897700
Fixation material	Aluminium	Productnaam voor bestelling	BVP125 LED160-4S/740 S
Kleur behuizing	Grijs	Bestelcode	55897700
Bevestigingsvoorziening	Wandmontagebeugel	Numerator - Aantal per pak	1
Vorm optische lichtkap/lens	Plat	Numerator - Dozen per buitendoos	1
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder	Materiaalnummer (12NC)	912300060475
Totale lengte	340,5 mm	Volledige productnaam	BVP125 LED160-4S/740 S
Totale breedte	265 mm	EAN/UPC - Case	8720169558977
Totale hoogte	67,4 mm	   	
Windbelastbaar oppervlak	0,09 m²		
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	67 x 265 x 341 mm		
Keurmerken en classificaties			
Beschermingsklasse	IP66 [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		

CoreLine Tempo medium

Maatschets

