



CoreLine Tempo groot

BVP130 LED260-4S/740 OFA52

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 26000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 neutraalwit - Optiflux
asymmetrische ashoek 52°

Philips CoreLine Tempo large is een bijzonder efficiënt assortiment schijnwerperverlichting dat is ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie waarbij dezelfde elektrische installatie en masten behouden blijven. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden. De eenvoudig te installeren Philips CoreLine Tempo large, geeft lichtopbrengsten voor tal van toepassingen en geeft een keuze uit hoogwaardige asymmetrische en symmetrische optieken.

Product gegevens

Algemene informatie		IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Aantal lichtbronnen	80 [80 stuks]	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Type lichtbron	LED260-4S [LED module, system flux 26000 lm]	CE-markering	CE-markering
Lampuitvoering	4S [4th generation, screw fixation]	ENEC-markering	ENEC-markering
Kleur lichtbron	740 neutraalwit	UL-markering	Nee
Lichtbron vervangbaar	Ja	Garantieperiode	5 jaar
Aantal VSA's	1 unit	Type optiek buiten	Optiflux asymmetrische ashoek 52°
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	RAL-kleur	Grey aluminum (9007)
Driver/VSA meegeleverd	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
Optisch element	-		
Type lichtkap/lens	Vlak glas		
Bundelspreiding armatuur	52° x 102°		
Aansluiting	Externe connector		
Kabel	Kabel 1,0 m met 3-polige Wieland/Adels-compatibele stekker		

CoreLine Tempo groot

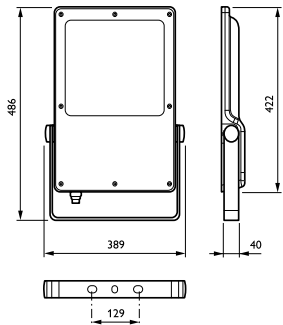
	(B50) gelijk aan de waarde B10. * Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Constante lichtopbrengst	No
Reserveonderdelen verkrijgbaar	Ja
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8
Levenscyclusdiensten	Maintenance services
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @ 200mm tot EN62471
Recyclebaarheid product	95%
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
WEEE-markering	WEEE mark
Moduletype lichtbron	LED
Accessoire PFC	N/A
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij
Code productfamilie	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
Eisen aan armatuurontwerp	
Opwaartseverlichtingsratio	0
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	53 A
Duur aanloopstroom	0,3 ms
Stroomsterkte driver	1000 mA
Arbeidsfactor (max.)	0.9
Arbeidsfactor (min.)	0.99
Arbeidsfactor (nom.)	0.9
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflectormateriaal	Acrylaat
Optisch materiaal	Polymethylmethacrylaat
Materiaal lichtkap/lens	Glas
Bevestigingsmateriaal	Aluminium
Montageapparaat	MBA [Instelbare montagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	340,5 mm
Totale breedte	422 mm
Totale hoogte	40 mm

Effectief geprojecteerd oppervlak	0,15 m ²
Kleur	Grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)
Goedkeuring en Toepassing	
IP-classificatie	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 6 kV met differentiaal-modus en 8 kV met normale modus
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële lichtstroom (systeemlichtstroom)	26000 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Initieel rendement LED-armatuur	120 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	70
Initiële kleurkwaliteit	(0.382, 0.379) SDCM <5
Initieel systeemvermogen	220 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 75.000 uur	7,5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 75.000 uur	L80
Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871869909639700
Productnaam voor bestelling	BVP130 LED260-4S/740 OFA52
EAN/UPC - Product	8718699096397
Bestelcode	09639700
Lokale bestelcode	BVP13026A
Numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912300023660
Nettogewicht SAP (per stuk)	7,800 kg



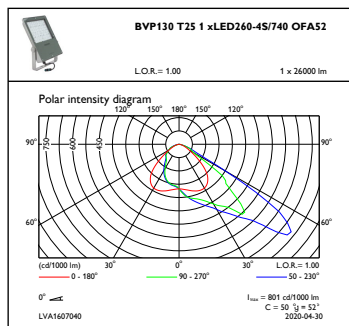
CoreLine Tempo groot

Maatschets

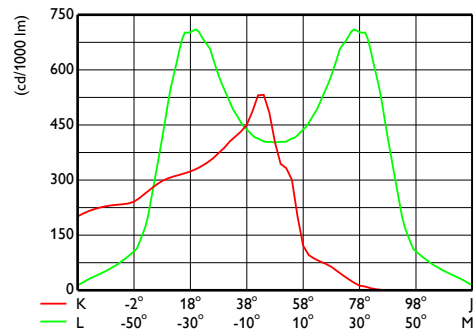


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Fotometrische gegevens



OFPC1_BVP130T251xLED260-4S740OFA52



OFCS1_BVP130T251xLED260-4S740OFA52

