



CoreLine Tempo groot

BVP130 LED160-4S/740 A

CORELINE TEMPO LARGE - LED module 16,000 lm - 4th generation, screw fixation - 740 neutraalwit - Asymmetrisch

CoreLine Tempo groot 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 CoreLine Tempo large, geeft lichtopbrengsten voor tal van toepassingen en geeft een keuze uit hoogwaardige asymmetrische en symmetrische optieken.

Product gegevens

Algemene informatie		ENEC-merkteken	ENEC-markering
Aantal lichtbronnen	60 [60 stuks]	UL-merkteken	Nee
Code lampenfamilie	LED module 16,000 lm	Garantieperiode	3 jaar
Lampuitvoering	4S [4th generation, screw fixation]	Optic type outdoor	Asymmetrisch
Kleur lichtbron	740 neutraalwit	RAL-kleur	Grey aluminum (9007)
Lichtbron vervangbaar	Ja	Constante lichtopbrengst	No
Aantal VSA-units	1 unit	Reserveonderdelen verkrijgbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Aantal producten op MCB	1
Driver meegeleverd	Ja	Levenscyclusdiensten	Maintenance services
Type lichtkap/lens	Vlak glas	Fotobiologisch risico	Risk group 1
Lichtbundelspreiding armatuur	52° x 102°	Recyclebaarheid product	95%
Aansluiting	Externe connector	RoHS-merkteken	RoHS mark
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I	WEEE-merkteken	WEEE mark
Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	Moduletype lichtbron	LED
CE-markering	CE-markering	Accessoire PFC	N/A

CoreLine Tempo groot

Product Family Code	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
----------------------------	--------------------------------

Eisen aan armatuurontwerp

Opwaarts-lichtverhouding	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	780 mA
Power Factor (max.)	0.9
Power Factor (min.)	0.9
Power Factor (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
Lengte armatuur	486 mm
Breedte armatuur	389 mm
Hoogte armatuur	40 mm
Effective projected area	0.15 m ²

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
-----------------------	---

Slagvastheidcode	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
-------------------------	---

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	16000 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-7%
Initieel rendement LED-armatuur	133 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>70
Initiële kleurkwaliteit	(0.382, 0.379) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	120 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5000 u	0.5 %
Abrupte uitvalwaarde op L80B10	1.4 %
Nuttige levensduur L80B10	70000 h
Lumenbehoud bij levensduur van 100.000 uur bij 25 °C	92

Toepassingsomstandigheden

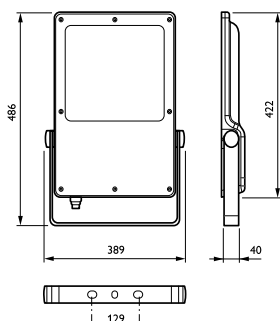
Bereik omgevingstemperatuur	-40 °C tot +35 °C
Gemiddelde omgevingstemperatuur	25 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871869909641000
Productnaam voor bestelling	BVP130 LED160-4S/740 A
EAN/UPC - Product	8718699096410
Bestelcode	09641000
Local Code	BVP13016A
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	912300023662
Netto gewicht (per stuk)	7.500 kg



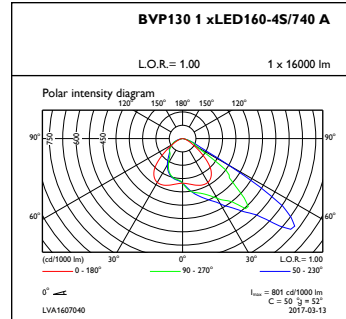
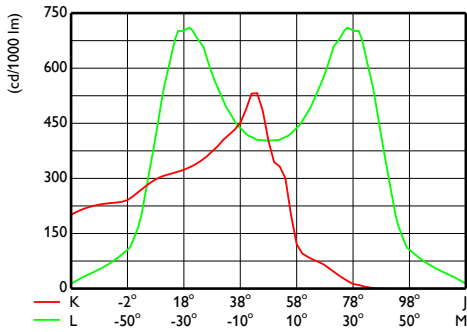
Maatschets



CoreLine Tempo BVP110/120/130

CoreLine Tempo groot

Fotometrische gegevens



OFCS1_BVP1301xLED160740A

OFPC1_BVP1301xLED160740A

