



CoreLine Tempo groot

BVP130 LED210-4S/740 S

BVP130 - LED module 21,000 lm - 740 cool white - Symmetrisch

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			
Aantal lichtbronnen	80 [80 stuks]	UL-merkteken	Nee
Code lampenfamilie	LED210 [LED module 21,000 lm]	Garantieperiode	3 years
Kleur lichtbron	740 cool white	Optic type outdoor	Symmetrisch
Lichtbron vervangbaar	Ja	RAL-kleur	Grey aluminum (9007)
Aantal VSA-units	1 unit	Constante lichtopbrengst	No
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Reserveonderdelen verkrijgbaar	Yes
Driver meegeleverd	Ja	Aantal producten op MCB	1
Type lichtkap/lens	FG [Vlakke glasplaat]	Levenscyclusdiensten	Maintenance services
Lichtbundelspreiding armatuur	25° x 69°	Fotobiologisch risico	Risk group 1
Aansluiting	CE [External connector]	Recyclebaarheid product	95%
IEC beschermingsklasse	Safety class I (I)	RoHS-merkteken	RoHS mark
Kleur	Grey	WEEE-merkteken	WEEE mark
Brandbaarheidsmerkteken	F [For mounting on normally flammable surfaces]	Moduletype lichtbron	LED
CE-markering	CE-markering	Accessoire PFC	N/A
ENEC-merkteken	ENEC mark	Product Family Code	BVP130

CoreLine Tempo groot

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	58 A
Duur aanloopstroom	0.34 ms
Stroomsterkte driver	700 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	Aluminum die-cast
Reflectormateriaal	Acrylate
Optisch materiaal	Polymethyl methacrylate
Materiaal lichtkap/lens	Glass
Bevestigingsmateriaal	Aluminum
Montageapparaat	MBA [Instelbare montagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Clear
Lengte armatuur	486 mm
Breedte armatuur	389 mm
Hoogte armatuur	40 mm
Effective projected area	0.15 m ²

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Slagvastheidcode	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	EN61547 (L-L 6 kV, L-G 8 kV) kV

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	21000 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-7%
Initieel rendement LED-armatuur	130 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>70
Initiële kleurkwaliteit	(0.382, 0.379) SDCM<3
Initieel ingangsvermogen	162 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5000 u	0.5 %
Abrupte uitvalwaarde op L80B10	0.5 %
Nuttige levensduur L80B10	70000 h
Lumenbehoud bij levensduur van 100.000 uur bij 25 °C	90

Toepassingsomstandigheden

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

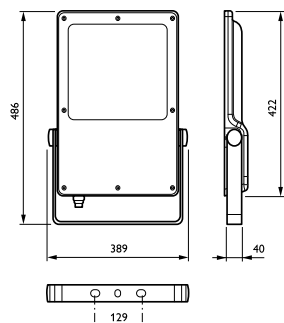
Productgegevens

Volledige productcode	871869909643400
Productnaam voor bestelling	BVP130 LED210-4S/740 S
EAN/UPC - Product	8718699096434
Bestelcode	09643400
Local Code	BVP132174S
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaaln. (12NC)	912300023664
Netto gewicht (per stuk)	7.500 kg



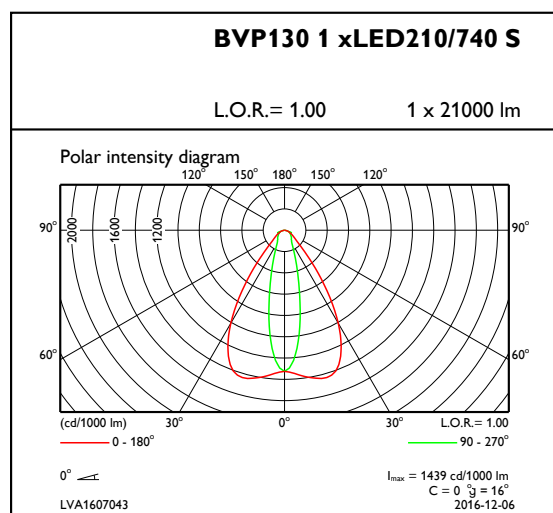
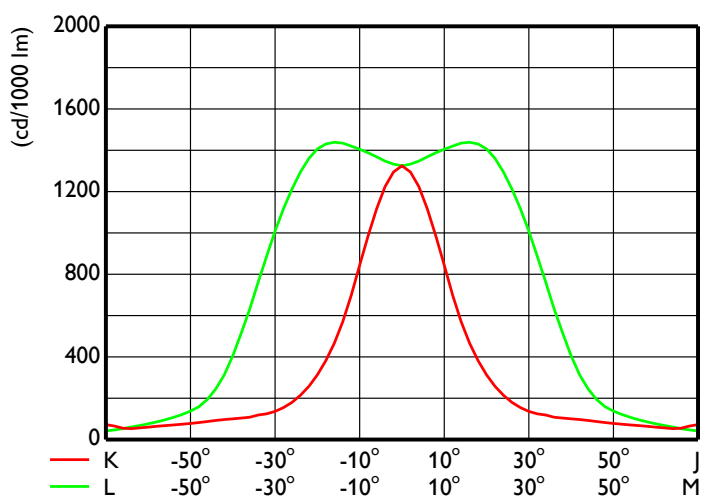
CoreLine Tempo groot

Maatschets



CoreLine Tempo BVP110/120/130

Fotometrische gegevens



OFCS1_BVP1301xLED210740S

OFPC1_BVP1301xLED210740S

