



CoreLine Tempo klein gen2

BVP111 LED73-4S/740 OFA52

CoreLine Tempo klein gen2, Floodlight, 43 W, 6278 lm, 4000 K, CRI70, Asymmetrisch, IP66

CoreLine Tempo Small gen2 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 70 W en 100 W. Het CoreLine Tempo Small gen2-assortiment biedt 2 lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals 2 asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. De installatie van deze LED-schijnwerper is eenvoudig dankzij de U-vormige universele uithouder en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale schijnwerperoplossing voor industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	LED73 [LED module 7300 lm]
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Code productfamilie	BVP111 [Coreline tempo small gen2]
Lamptype	LED
Waardeschaal	Beter
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	6.278 lm
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K

CoreLine Tempo klein gen2

Lichtrendement (gespec.) (nom.)	145 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type lichtkap	Vlak glas
Bundelspreiding armatuur	60° x 120°
Optiektype buiten	Asymmetrisch

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	18 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,3 ms
Energieverbruik	43 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Externe connector
Kabel	Kabel 1,0 m met 3-polige Wieland/ Adels-compatibele stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	30

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +45 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Wandmontagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	286,9 mm
Totale breedte	211,5 mm
Totale hoogte	64 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,02 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	64 x 212 x 287 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
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.434, 0.403) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 75.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BVP111 LED73-4S/740 OFA52
Volledige productnaam	BVP111 LED73-4S/740 OFA52
Full EOC	872016955682900
Bestelcode	8720169556829
Materiaalnr. (12NC)	912300060469
Lokale code	8720169556829
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169556829
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169556829

CoreLine Tempo klein gen2

Maatschets

