

OptiFlood LED BVP506

Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	8.386 lm
Standaard kantenhoek opzetmontage	0°
Standaard kantenhoek opschuifmontage	0°
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	93 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type lichtkap	Helder glas
Bundelspreiding armatuur	48° x 66°
Optiektype buiten	Asymmetrisch

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	53 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,300 ms
Energieverbruik	93 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	Schroefconnector
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-30 tot +35 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit, regelend
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Glas
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Aluminium
Bevestigingsvoorziening	-
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder

Totale lengte	730 mm
Totale breedte	460 mm
Totale hoogte	176 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,1 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	176 x 460 x 730 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	4/4 kV
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) 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	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life*	L80
75000 h	

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BVP506 ECO99-3S/740 I A T35
Volledige productnaam	BVP506 ECO99-3S/740 I A T35
Full EOC	87182914222800
Bestelcode	42222800
Materiaalnr. (12NC)	910925439435
Lokale code	BVP506EC9924A
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291422228
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291422228

OptiFlood LED BVP506

Maatschets

