



OptiVision LED gen3.5

BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT

OPTIVISION LED GEN3.5 LARGE, LED module 260000 lm, LED, 1500 W, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, Asymmetrisk, Kule/deksel av polykarbonat, klar, 5° - 13° x 120°, Monteringsbrakett, justerbar

Philips OptiVision LED gen3.5 flombelysningssystem gir en fullstendig belysningsløsning for alt fra de enkleste til de mest komplekse bruksområder innen område- og sportsbelysning. Den høyeffektive flombelysningen kommer med en enkel trykkstøpt innfatning, som er vert til enten 2 eller 3 LED-motorer, og som også fungerer med en ekstern driver-boks – separat for bruk på avstand fra flombelysningen (BV) eller festet på forhånd på monteringsbraketten til flombelysningen (HGB) for enkelhet i installasjon og lavere initial kostand. Den oppfyller de høyeste ytelsesstandarder, gir fremragende lys, kvalitet, uniformitet og sørger for sikkerhet og visuell komfort.

Produktdata

Godkjenning og bruksområde		Samsvar med EU RoHS	
Lampefamiliekode	LED2600 [LED module 260000 lm]	Verditrapp	Ja
CE-merke	CE-merke		Spesifikasjon
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Godkjenning og bruksområde	
Driver inkludert	Ja	Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Brennbarhetsmerke	-	Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærversikker]
Light source engine type	LED	Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern inntil 10 kV differensiell modus
Garantiperiode	3 år	Sustainability rating	Lighting for circularity
Produktseriekode	BVP528 [OPTIVISION LED GEN3.5 LARGE]	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Lighting Technology	LED		
ENEC-merke	ENEC-merke		

OptiVision LED gen3.5

Bruksforhold	
Ytelse omgivelsestemperatur T _a	25 °C
Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	225 330 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	-
Korreleret fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	149 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Optisk deksel/linsetype	Kule/deksel av polykarbonat, klar
Armaturlysstråle spredning	5° - 13° x 120°
Optikktype utendørs	Asymmetrisk
Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsspenning	230-400 V
Startstrøm	20 A
Innløpstillid	0,160 ms
Effektforbruk	1 500 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 5-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	-
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-40 til +55 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat

Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Aluminium
Innfatningsfarge	Aluminium
Monteringsanordning	Monteringsbrakett, justerbar
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total lengde	592 mm
Total bredde	695 mm
Total høyde	695 mm
Effektivt prosjektert område	0,512 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	695 x 695 x 592 mm

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Innledende kromatisitet	(0.382, 0.379) SDCM <5
Lysstrømtoleranse	+/-7%
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	0,25 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	-
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Produktdata

Full EOC	872016955328600
Produktnavn for bestilling	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT
Bestillingskode	55328600
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
Materialenr. (12NC)	912300060440
Fullstendig produktnavn	BVP528 2590/740 HGB A35-WB D9 T35 OUT
EAN/UPC – boks	8720169553286

OptiVision LED gen3.5

Målskisse

