



ClearFlood

BVP650 LED360-4S/740 DX60 ALU PSU

ClearFlood, LED module 36000 lm, LED, Strømforsyningsenhet (på/av), Ekstra bred spredning, 60, Aluminium

ClearFlood er en serie flomlys som lar deg velge nøyaktig den lysstyrken du trenger for ditt bruksområde. Denne svært konkurransedyktige løsningen er konstruert med utgangspunkt i topp moderne LED-lyskilder og ekstremt effektiv optikk og gir bransjeledende belysningsstyrke for pengene og betydelige energibesparelser. Det brede utvalget av optikktyper åpner opp nye bruksområder for LED-lyskilde. ClearFlood er enkel å montere og perfekt til å erstatte konvensjonelle lyspunkter, da den bruker det samme elektriske anlegget og mastene. Det er også enkelt å velge ønsket lyseffekt.

Produktdata

Generell informasjon		Produktseriekode	BVP650 [ClearFlood]
Lampefamiliekode	LED360 [LED module 36000 lm]	Lighting Technology	LED
Lyskilden kan byttes ut	Ja	Verditrapp	Spesifikasjon
Antall utstyrsenheter	2 enheter	CE-merke	Ja
Driver inkludert	Ja	Garantiperiode	5 år
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10. * Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Light source engine type	LED	ENEC-merke	ENEC-merke
		I samsvar med EU RoHS	Ja
		Teknisk belysning	
		Oppover lyseffektforhold	0
		Lysytelse	32 000 lm
		Standardvinkel på stolpetoppen	0°
		Standardvinkel sidemontering	0°

Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	146 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Type optisk deksel	Flatt glass
Armaturs lysstråle spredning	8° - 26° x 82°
Optikktype utendørs	Ekstra bred spredning, 60

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	53 A
Innløpstid	0,3 ms
Effektforbruk	220 W
Effektfaktor (brøk)	0.99
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	4

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-40 til +50 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Akrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Aluminium
Monteringsanordning	Monteringsbrakett, justerbar
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	529 mm
Total bredde	580 mm
Total høyde	95 mm
Effektivt prosjektert område	0,26 m²

Mål (høyde x bredde x høyde)	95 x 580 x 529 mm
------------------------------	-------------------

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6 kV differensiell modus og 8 kV i vanlig modus
Sustainability rating	Lighting for circularity
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.380, 0.390) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 10 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid*	L95
100000 h	

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
--------------------------------	-------

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BVP650 LED360-4S/740 DX60 ALU PSU
Fullstendig produktnavn	BVP650 LED360-4S/740 DX60 ALU PSU
Full EOC	871869945110300
Lokal kodebeskrivelse	3501122
Bestillingskode	45110300
Materialenr. (12NC)	912300023994
Lokal bestillingskode	3501122
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699451103
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699451103

Målskisse

