



FWC LED

BWC120 LED18-/830 PSU II WH

SECURITY LED 120, LED module 1800 lm,
Strømforsyningsenhed (Til/Fra)

Der findes kun tekster til Benelux-markedet

Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED18 [LED module 1800 lm]
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Fotocelle	-
Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Lyskildes motortype	LED
Produktseriekode	BWC120 [SECURITY LED 120]
Lighting Technology	LED
Plan	Værdi
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrædstest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
EU RoHS-godkendt	Ja
Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0,08

Lysstrøm	1.800 lm
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	128 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Antal lyskilder	1
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Optiktype	-
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning, opal
Lampens lysstrålespedning	180°
Optisk type – udendørs	Symmetrisk
Drift og el	
Indgangsspænding	200–220 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	5 A
Starttid	0,05 ms
Strømforbrug	14 W
Effektfaktor (brøk)	0.95

Tilslutning	Klemrække, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type 27	
B	

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-40 til +50 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Acrylonitril-styrenacrylat
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/ objektivmateriale	UV-stabiliseret afskærmning i polykarbonat
Fikseringsmateriale	Polyamid
Farve på armaturhus	Hvid
Monteringsanordning	Vægmonteringsbeslag
Optikafskærmning/objektivform	Buet
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	282 mm
Samlet bredde	282 mm
Samlet højde	178 mm
Effektivt projekteret område	0,06 m²
Mål (højde x bredde x dybde)	178 x 282 x 282 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP54 [Beskyttet mod støvansamling, stænsikker]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Philips- standardoverspændingsbeskyttelsesniveau

Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks	+/-2
- tolerance	

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.	1%
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L70

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur	25 °C
Tq	

Produktdata

Ordreproduktnavn	BWC120 LED18-/830 PSU II WH
Det fulde produktnavn	BWC120 LED18-/830 PSU II WH
Full EOC	871829185193699
Ordrekode	85193699
Materialenr. (12NC)	910500454102
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718291851936
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
EAN/UPC – kasse	8718291852018

Målskitse



