



# FWC LED

## BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH

SECURITY LED 110, LED Module 900 lm, Strømforsyningsenhed (Til/Fra), Fotocelle medfølger

Der findes kun tekster til Benelux-markedet

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED9 [LED Module 900 lm]
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Fotocelle	Fotocelle medfølger
Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Lyskildes motortype	LED
Produktseriekode	BWC110 [SECURITY LED 110]
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	900 lm
Standardhædningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhædningsvinkel, sidemontering	0°
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	100 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	27 A
Starttid	0,25 ms
Strømforbrug	9 W
Effektfaktor (brøk)	0,95

## FWC LED

Tilslutning	Klemrække, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type	50
B	

### Temperatur

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

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømhed/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	242 mm
Samlet bredde	242 mm
Samlet højde	136 mm
Effektivt projekteret område	0,04 m <sup>2</sup>
Mål (højde x bredde x dybde)	136 x 242 x 242 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 - tolerance	+/-2

### 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	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH
Det fulde produktnavn	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH
Full EOC	871829185190599
Ordrekode	85190599
Materialenr. (12NC)	910500454098
SAP-tæller - antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718291851905
Tæller - antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
EAN/UPC - kasse	8718291851981

### Målskitse



