



FWC LED

BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH

SECURITY LED 110 - LED Module 900 lm -
Strømforsyningsenhed - inkluderet photocelle

Der findes kun tekster til Benelux-markedet

Produkt data

Generelle oplysninger	
Antal lyskilder	1 [1 pc]
Lyskildeserie – kode	LED9 [LED Module 900 lm]
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Sokkel	- [-]
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed
Driver medfølger	Ja
Optiktype	No [-]
Optikafskærmning/linsetype	OB [Opal bowl/cover]
Armaturlysstrålespredning	180°
Tilslutning	Klemrække, trepolet
Kabel	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrædstest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år

Optiktype til brug udendørs	symmetrisk
Fotocelle	PH [inkluderet photocelle]
Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	27
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
LED-motortype	LED
Vedligeholdelsesklasse	Klasse C-armaturet har ingen dele, der kan udføres service på
Produktseriekode	BWC110 [SECURITY LED 110]

Lysteknisk

Fordeling af opadrettet lys	0,08
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°

Drift og el

Indgangsspænding	200-220 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	27 A

FWC LED

Starttid	0,25 ms
Effektfaktor (min.)	0,95

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Akrylonitrilstyrenakrylat
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/linsemateriale	UV-stabiliseret afskærmning i polykarbonat
Beslagmateriale	Polyamid
Monteringsenhed	MBW [Wall-mounting bracket]
Optikafskærmning/linseform	Curved
Optikafskærmning/linsefinish	Opal
Samlet længde	242 mm
Samlet bredde	136 mm
Samlet højde	110 mm
Effektivt projekteret område	0,04 m ²
Farve	hvid
Mål (højde x bredde x dybde)	110 x 136 x 242 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP54 [Beskyttet mod støvansamling, stønksikker]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Philips standard surge protection level kV
Bæredygtighedsvurdering	-

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	668 lm
--------------------------------	--------

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	74 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0,43, 0,40) SDCM <3
Indledende indgangseffekt	9 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
	+/-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.	1 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L70

Anvendelsesbetingelser

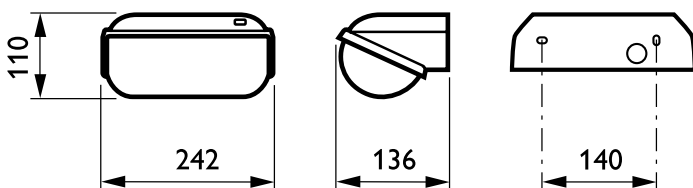
Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (T _a)	25 °C

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871829185190599
Ordreproduktnavn	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH
EAN/UPC – produkt	8718291851905
Ordrekode	85190599
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
SAP-materiale	910500454098
Kopiér nettovægt (stykke)	0,850 kg



Målskitse



BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH

