



FWC LED

BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH

SECURITY LED 110, LED Module 900 lm, Strømforsyningsenhet (på/av), Fotocelle inkludert

Føl deg trygg med denne energieffektive veggmonterte sikkerhetsarmaturen. LED-oppsatt og innfatningsdekselet gir utmerket lysfordeling for lavere belysningsnivåer for vegger, korridorer og omkringliggende områder.

Produktdata

Generell informasjon		I samsvar med EU RoHS	
Lampefamiliekode	LED9 [LED Module 900 lm]	Ja	
Lyskilden kan byttes ut	Ja	Teknisk belysning	
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Oppover lyseffektforhold	0,08
Driver inkludert	Ja	Lysytelse	900 lm
Fotocelle	Fotocelle inkludert	Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene	Standardvinkel sidemontering	0°
Light source engine type	LED	Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Produktseriekode	BWC110 [SECURITY LED 110]	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	100 lm/W
Lighting Technology	LED	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Verditrapp	Verdi	Antall lyskilder	1
CE-merke	Ja	Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Garantiperiode	5 år	Lyskildefarge	830 varmhvit
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater	Optisk type	-
ENEC-merke	ENEC-merke	Type optisk deksel	Opal kule/deksel
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek	Armaturs lysstråle spredning	180°
		Optikktype utendørs	Symmetrisk
		Drift og elektronikk	
		Inngangsspenning	200-220 V

FWC LED

Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	27 A
Innløpstad	0,25 ms
Effektforbruk	9 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilkobling	Skruterminal, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	50

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	Akrylnitrilstyrenakrylat
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	-
Optisk deksel/linsemateriale	UV-stabilisert deksel i polykarbonat
Fixation material	Polyamid
Innfatningsfarge	Hvit
Monteringsanordning	Veggmonteringsbrakett
Optisk deksel/linseform	Buet
Optisk deksel/linsefinish	Opal
Total lengde	242 mm
Total bredde	242 mm
Total høyde	136 mm
Effektivt prosjektert område	0,04 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	136 x 242 x 242 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP54 [Beskyttet mot støvansamling, sprutsikker]
--------------------------	---

Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standard overspenningsvern nivå
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Andel driversvikt ved 5000 timer	1 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid*	L70
50000 h	

Bruksforhold

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

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH
Fullstendig produktnavn	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH
Full EOC	871829185190599
Bestillingskode	85190599
Materialenr. (12NC)	910500454098
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291851905
SAP-teller – pakker per utvendige	4
EAN/UPC – boks	8718291851981

Målskisse



