PHILIPS

Lighting



FWC LED

BWC110 LED9-/830 PSU II WH

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

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

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED9 [LED Module 900 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Fotocelle	-
Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Light source engine type	LED
Produktseriekode	BWC110 [SECURITY LED 110]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Verdi
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek

I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0,08
Lysytelse	900 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	100 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Antall lyskilder	1
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	-
Type optisk deksel	Opal kule/deksel
Armatur lysstråle spredning	180°
Optikktype utendørs	Symmetrisk

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	200-220 V

FWC LED

Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	27 A
Innløpstid	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 overspenningsvernnivå
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* 50000 h	L70

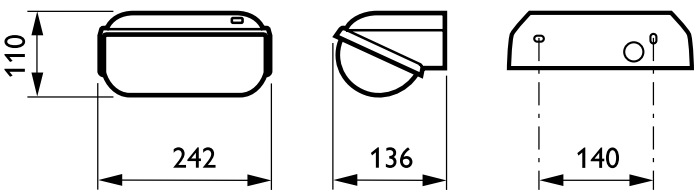
Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BWC110 LED9-/830 PSU II WH
Fullstendig produktnavn	BWC110 LED9-/830 PSU II WH
Full EOC	871829185189999
Bestillingskode	85189999
Materialenr. (12NC)	910500454097
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291851899
SAP-teller – pakker per utvendige	4
EAN/UPC – boks	8718291851974

Målskisse





© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 16 - data kan endres