



CoreLine FWC LED

BWC110 LED9-/830 PSU II BK PH

SECURITY LED 110 - LED Module 900 lm - Voedingsunit -
Fotocel meegeleverd

BWC110/120 zijn aantrekkelijke, energiezuinige armaturen voor nachtelijke beveiliging en sfeerverlichting. De sterk spiegelende witte plaat en de diffuse kom met prismatische regeling produceren een uitstekende lichtverdeling voor lagere verlichtingsniveaus voor wanden, gangen en de omgeving. De CoreLine FWC LED is een LED-verlichtingsarmatuur met een lage initiële investering die geen afbreuk doet aan lichtkwaliteit en energie-efficiëntie.

Product gegevens

Algemene informatie		Brandbaarheidsmerkteken	
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]		Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Code lampenfamilie	LED9 [LED Module 900 lm]	CE-markering	CE-markering
Bundelhoek lichtbron	120 °	ENEC-merkteken	ENEC-markering
Kleur lichtbron	830 warmwit	Garantieperiode	5 jaar
Lampvoet	- [-]	Optic type outdoor	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	Fotocel	PH [Fotocel meegeleverd]
Aantal VSA-units	1 unit	Opmerkingen:	* Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Driver/voedingsunit/transfomator	PSU [Voedingsunit]	Constante lichtopbrengst	No
Driver meegeleverd	Ja	Aantal producten op MCB (16A type B)	27
Optiektype	-	Moduletype lichtbron	LED
Type lichtkap/lens	Opalen schaal/lichtkap	Product Family Code	BWC110 [SECURITY LED 110]
Lichtbundelspreiding armatuur	180°		
Aansluiting	Schroefaansluitblok, 3-polig	Eisen aan armatuurontwerp	
Kabel	-	Opwaarts-lichtverhouding	0,08
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II		
Gloeiraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s		

CoreLine FWC LED

Standaard kantenhoek opzetmontage	0°
Standaard kantenhoek opschuifmontage	0°

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	27 A
Duur aanloopstroom	0,25 ms
Power Factor (min.)	0.95

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Acrylonitrilstyreenacrylaat
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Polyamide
Montageapparaat	MBW [Wandmontagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Curved
Afwerking lichtkap/lens	Opaal
Lengte armatuur	242 mm
Breedte armatuur	136 mm
Hoogte armatuur	110 mm
Effective projected area	0,04 m ²
Kleur	Black
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	110 x 136 x 242 mm (4.3 x 5.4 x 9.5 in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 54 [Bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
Slagvastheidcode	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	Philips standard surge protection level kV

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	668 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	74 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	9 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Mediaan nuttige levensduur L70B50	50000 h
Mediaan nuttige levensduur L80B50	30000 h
Mediaan nuttige levensduur L90B50	15000 h

Toepassingsomstandigheden

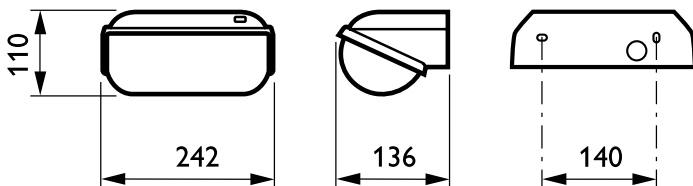
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
-----------------------------	----------------

Productgegevens

Volledige productcode	871829185192999
Productnaam voor bestelling	BWC110 LED9-/830 PSU II BK PH
EAN/UPC - Product	8718291851929
Bestelcode	85192999
Local Code	BWC110L983IIBP
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	4
Materiaalnr. (12NC)	910500454101
Netto gewicht (per stuk)	0.850 kg



Maatschets



FWC110/120 LED BWC110/120

