

CoreLine FWC LED

BWC120 LED18-/830 PSU II BK PH

SECURITY LED 120 - LED module 1800 lm - Voedingsunit

Voel je veilig met deze energiezuinige, aan de wand gemonteerde beveiligingsarmatuur. De plaatsing van de LED en de behuizing zorgen voor een uitstekende lichtverdeling voor lagere verlichtingsniveaus op wanden, in gangen en de omringende omgeving.

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]
Type lichtbron	LED18 [LED module 1800 lm]
Bundelhoek lichtbron	120 °
Kleur lichtbron	830 warmwit
Lampvoet	- [-]
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	-
Type lichtkap/lens	Opalen schaal/lichtkap
Bundelspreiding armatuur	180°
Aansluiting	Schroefaansluitblok, 3-polig
Kabel	-
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	ENEC-markering

Garantieperiode	5 jaar
Type optiek buiten	-
Fotocel	PH [Fotocel meegeleverd]
Opmerkingen:	* Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	50
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Moduletype lichtbron	LED
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij
Code productfamilie	BWC120 [SECURITY LED 120]

Eisen aan armatuurontwerp	
Opwaartseverlichtingsratio	0,08
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°

CoreLine FWC LED

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	5 A
Duur aanloopstroom	0,05 ms
Arbeidsfactor (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
Totale lengte	282 mm
Totale breedte	178 mm
Totale hoogte	134 mm
Effectief geprojecteerd oppervlak	0,06 m²
Kleur	Black
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	134 x 178 x 282 mm (5.3 x 7 x 11.1 in)

Goedkeuring en toepassing	
IP-classificatie	IP 54 [Bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	Philips standard surge protection level kV
Duurzaamheidsscore	-

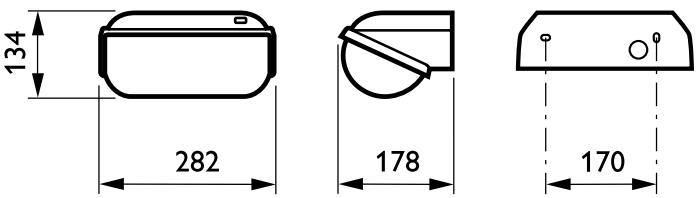
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële lichtstroom	1336 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	95 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Initieel systeemvermogen	14 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
	+/-2

Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C

Productgegevens	
Volledige productcode	871829185196799
Productnaam voor bestelling	BWC120 LED18-/830 PSU II BK PH
EAN/UPC - Product	8718291851967
Bestelcode	85196799
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	4
SAP-materiaal	910500454105
Net Weight (Piece)	0,850 kg



Maatschets



BWC120 LED18-/830 PSU II BK PH

© 2022 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2022, september 1 - Wijziging van gegevens voorbehouden