



CoreLine FWC LED

BWC120 LED18-/830 PSU II WH

SECURITY LED 120 - LED module 1800 lm - Voedingsunit

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			
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]	CE-markering	CE-markering
Type lichtbron	LED18 [LED module 1800 lm]	ENEC-markering	ENEC-markering
Bundelhoek lichtbron	120 °	Garantieperiode	5 jaar
Kleur lichtbron	830 warm white	Type optiek buiten	-
Lampvoet	- [-]	Fotocel	Nee [-]
Lichtbron vervangbaar	Nee	Opmerkingen:	* At extreme ambient temperatures the luminaire might automatically dim down to protect components
Aantal VSA's	1 unit	Constante lichtopbrengst	No
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Aantal producten op MCB van 16 A type B	50
Driver/VSA meegeleverd	Ja	Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Optiektype	-	Light source engine type	LED
Type lichtkap/lens	Opalen schaal/lichtkap	Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij
Bundelspreiding armatuur	180°	Code productfamilie	BWC120 [SECURITY LED 120]
Aansluiting	Screw connection block 3-pole	Eisen aan armatuurontwerp	
Kabel	-	Opwaartseverlichtingsratio	0,08
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II		
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s		
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken		

CoreLine FWC LED

Standaard kantenhoek opzetmontage	0°
Standaard kantenhoek opschuifmontage	0°

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 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	Acrylonitrile styrene acrylate
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonate
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	White
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	IP54 [Dust accumulation-protected, splash-proof]
------------------	---

IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Piekspanningsbeveiliging	Philips standard surge protection level kV (gemeenschappelijk/differentiaal)

Initiële prestaties (conform IEC)

Initial luminous flux	1336 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	95 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Init. Color Rendering Index	80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Initieel systeemvermogen	14 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Toepassingsomstandigheden

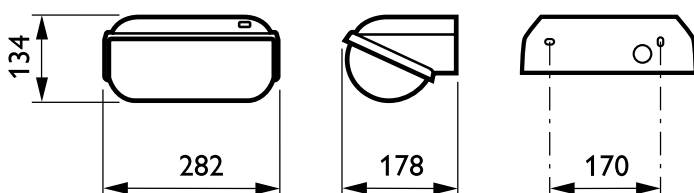
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
-----------------------------	----------------

Productgegevens

Volledige productcode	871829185193699
Productnaam voor bestelling	BWC120 LED18-/830 PSU II WH
EAN/UPC - Product	8718291851936
Bestelcode	85193699
Local order code	BWC120L1883IIW
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	4
SAP Material	910500454102
SAP Net Weight (Piece)	0,850 kg



Maatschets



FWC110/120 LED BWC110/120

