



CoreLine FWC LED

BWC120 LED18-/830 PSU II WH PH

SECURITY LED 120 - LED module 1800 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]	CE-markering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Code lampenfamilie	LED18 [LED module 1800 lm]	ENEC-merkteken	CE-markering
Bundelhoek lichtbron	120 °	Garantieperiode	ENEC-markering
Kleur lichtbron	830 warmwit	Optic type outdoor	5 jaar
Lampvoet	- [-]	Fotocel	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	Opmerkingen:	PH [Fotocel meegeleverd]
Aantal VSA-units	1 unit	Constante lichtopbrengst	* Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Aantal producten op MCB (16A type B)	No
Driver meegeleverd	Ja	Moduletype lichtbron	50
Optiektype	-	Product Family Code	LED
Type lichtkap/lens	Opalen schaal/lichtkap		BWC120 [SECURITY LED 120]
Lichtbundelspreiding armatuur	180°	Eisen aan armatuurontwerp	
Aansluiting	Schroefaansluitblok, 3-polig	Opwaarts-lichtverhouding	0,08
Kabel	-		
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II		
Gloeiraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s		

CoreLine FWC LED

Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	5 A
Duur aanloopstroom	0,05 ms
Power Factor (min.)	0.95

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Acrylonitrilstyreenacrylaat
Reflector materiaal	-
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Polyamide
Montageapparaat	MBW [Wandmontagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Curved
Afwerking lichtkap/lens	Opaal
Lengte armatuur	282 mm
Breedte armatuur	178 mm
Hoogte armatuur	134 mm
Effective projected area	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-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	1336 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-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 ingangsvermogen	14 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

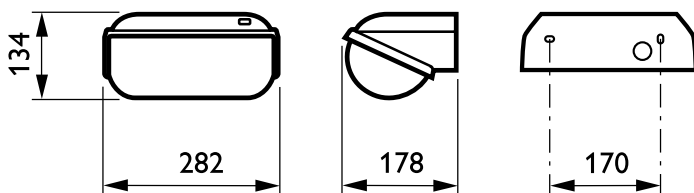
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
-----------------------------	----------------

Productgegevens

Volledige productcode	871829185194399
Productnaam voor bestelling	BWC120 LED18-/830 PSU II WH PH
EAN/UPC - Product	8718291851943
Bestelcode	85194399
Local Code	BWC120L1883IIWP
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	4
Materiaalnr. (12NC)	910500454103
Netto gewicht (per stuk)	0,850 kg



Maatschets



FWC110/120 LED BWC110/120

