



Ledinaire mini schijnwerper

BVP105 LED45/840 PSU VWB100 MDU

LED Module, system flux 4500 lm - 840 neutraalwit -
Voedingsunit - Zeer brede bundelhoek 100° -
Bewegingsdetectie-unit

De Philips Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de Philips kwaliteitsniveaus tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig heeft.

Product gegevens

Algemene informatie			
Aantal lichtbronnen	Nee [-]	Brandbaarheidsmerkteken	-
Code lampenfamilie	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	CE-markering	CE-markering
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	ENEC-merkteken	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	Garantieperiode	3 jaar
Aantal VSA-units	1 unit	Optic type outdoor	Zeer brede bundelhoek 100°
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Driver meegeleverd	Ja	Constante lichtopbrengst	No
Type lichtkap/lens	Vlak glas, mat	Aantal producten op MCB (16A type B)	30
Lichtbundelspreiding armatuur	100°	RoHS-merkteken	RoHS mark
Ingebouwde regeling	Bewegingsdetectie-unit		
Besturingsinterface	-		
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden		
Kabel	Snoer 0,5 m met kabelconnector 3-polig		
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I		

Ledinaire mini schijnwerper

Moduletype lichtbron	LED
----------------------	-----

Eisen aan armatuurontwerp

Opwaarts-lichtverhouding	0
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	0,64 A
Duur aanloopstroom	1 ms
Power Factor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	Glas
Materiaal lichtkap/lens	Glas
Bevestigingsmateriaal	Stainless steel
Montageapparaat	MBA [Instelbare montagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Lengte armatuur	207 mm
Breedte armatuur	55 mm
Hoogte armatuur	255 mm
Effective projected area	0,039 m²
Kleur	Grijs en zwart
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	255 x 55 x 207 mm (10 x 2.2 x 8.1 in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
Slagvastheidcode	IK07 [2 J, versterkt]

Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	2/2 kV
---	--------

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	4500 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	90 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	-
Initieel ingangsvermogen	50 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Control gear failure rate at median useful life 35000 h	7,5 %
Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	L70

Toepassingsomstandigheden

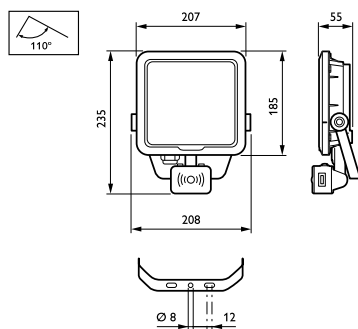
Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Productgegevens

Volledige productcode	871869938490699
Productnaam voor bestelling	BVP105 LED45/840 PSU VWB100 MDU
EAN/UPC - Product	8718699384906
Bestelcode	38490699
Local Code	BVP10545MDU
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	8
Materiaalnr. (12NC)	912401483143
Netto gewicht (per stuk)	1,347 kg



Maatschets



Ledinaire floodlight BVP105/106

Ledinaire mini schijnwerper

