



Ledinaire mini schijnwerper

BVP105 LED25/840 PSU VWB100 MDU

LED Module, system flux 2500 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		Brandbaarheidsmerkteken	
Aantal lichtbronnen	Nee [-]	CE-markering	CE-markering
Code lampenfamilie	LED25S [LED Module, system flux 2500 lm]	ENEC-merkteken	-
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Garantieperiode	3 jaar
Lichtbron vervangbaar	Nee	Optic type outdoor	Zeer brede bundelhoek 100°
Aantal VSA-units	1 unit	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/voedingsunit/transformatie	PSU [Voedingsunit]	Constante lichtopbrengst	
Driver meegeleverd	Ja	Aantal producten op MCB (16A type B)	
Type lichtkap/lens	Vlak glas, mat	RoHS-merkteken	
Lichtbundelspreiding armatuur	100°		
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	0,38 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	164 mm
Breedte armatuur	45 mm
Hoogte armatuur	231 mm
Effective projected area	0,027 m²
Kleur	Grijs en zwart
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	231 x 45 x 164 mm (9.1 x 1.8 x 6.5 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	2500 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	90 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	-
Initieel ingangsvermogen	27 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

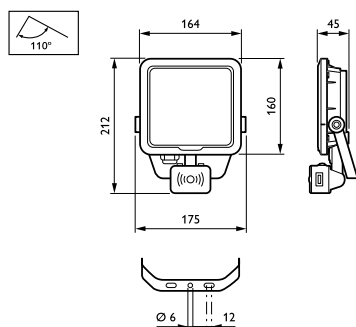
Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Productgegevens

Volledige productcode	871869938488399
Productnaam voor bestelling	BVP105 LED25/840 PSU VWB100 MDU
EAN/UPC - Product	8718699384883
Bestelcode	38488399
Local Code	BVP10525MDU
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	912401483142
Netto gewicht (per stuk)	0,800 kg



Maatschets



Ledinaire floodlight BVP105/106

Ledinaire mini schijnwerper

