



Ledinaire mini schijnwerper

BVP105 LED9/840 PSU VWB100

LED Module, system flux 900 lm - 840 neutraalwit -
Voedingsunit - Zeer brede bundelhoek 100° - 146 mm

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 [-]	ENEC-merkteken	-
Code lampenfamilie	LED9S [LED Module, system flux 900 lm]	Garantieperiode	3 jaar
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Optic type outdoor	Zeer brede bundelhoek 100°
Lichtbron vervangbaar	Nee	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.
Aantal VSA-units	1 unit	Constante lichtopbrengst	No
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Aantal producten op MCB (16A type B)	50
Driver meegeleverd	Ja	RoHS-merkteken	RoHS mark
Type lichtkap/lens	Vlak glas, mat	Moduletype lichtbron	LED
Lichtbundelspreiding armatuur	100°	Eisen aan armatuurontwerp	
Besturingsinterface	-	Opwaarts-lichtverhouding	0
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden		
Kabel	Snoer 0,5 m met kabelconnector 3-polig		
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I		
Brandbaarheidsmerkteken	-		
CE-markering	CE-markering		

Ledinaire mini schijnwerper

Standaard kantenhoek opzetmontage	-
Standaard kantenhoek opschuifmontage	-

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	0,13 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	136 mm
Breedte armatuur	41 mm
Hoogte armatuur	129 mm
Effective projected area	0,018 m²
verpakking	146 mm
Kleur	Grijs en zwart
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	129 x 41 x 136 mm (5.1 x 1.6 x 5.4 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	900 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	90 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	-
Initieel ingangsvermogen	10 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Control gear failure rate at median useful life	7,5 %
35000 h	
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

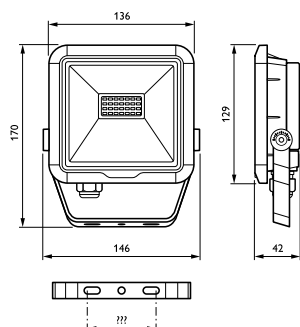
Productgegevens

Volledige productcode	871869938411199
Productnaam voor bestelling	BVP105 LED9/840 PSU VWB100
EAN/UPC - Product	8718699384111
Bestelcode	38411199
Local Code	BVP1059
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	24
Materiaalnr. (12NC)	912401483116
Netto gewicht (per stuk)	0,490 kg



Ledinaire mini schijnwerper

Maatschets



Ledinaire floodlight BVP105/106

