



Ledinaire mini schijnwerper

BVP105 LED25/840 PSU VWB100

LED Module, system flux 2500 lm - 840 neutraalwit -
Voedingsunit - Zeer brede bundelhoek 100° - 175 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 [-]
Code lampenfamilie	LED25S [LED Module, system flux 2500 lm]
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA-units	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]
Driver meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Vlak glas, mat
Lichtbundelspreiding armatuur	100°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Snoer 0,5 m met kabelconnector 3-polig
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmerkteken	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-merkteken	-

Garantieperiode	3 jaar
Optic type outdoor	Zeer brede bundelhoek 100°
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.
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB (16A type B)	40
RoHS-merkteken	RoHS mark
Moduletype lichtbron	LED
Eisen aan armatuurontwerp	
Opwaarts-lichtverhouding	00
Standaard kantelhoek opzetmontage	-

Ledinaire mini schijnwerper

Standaard kantenhoek 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	160 mm
Effective projected area	0,027 m²
verpakking	175 mm
Kleur	Grijs en zwart
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	160 x 45 x 164 mm (6.3 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%

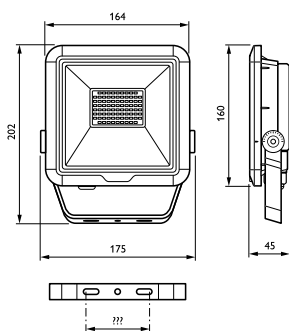
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Control gear failure rate at median useful life	7,5 %
35000 h	
Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	L70

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

Productgegevens	
Volledige productcode	871869938412899
Productnaam voor bestelling	BVP105 LED25/840 PSU VWB100
EAN/UPC - Product	8718699384128
Bestelcode	38412899
Local Code	BVP10525
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	16
Materiaalnr. (12NC)	912401483117
Netto gewicht (per stuk)	0,790 kg



Maatschets



Ledinaire floodlight BVP105/106

Ledinaire mini schijnwerper

