



Ledinaire floodlight mini

BVP105 LED9/840 PSU VWB100

LED Module, system flux 900 lm - 840 Neutralweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Sehr breiter Ausstrahlungswinkel (100°) - 146 mm

Die extrem kompakten Ledinaire Mini Scheinwerfer zeichnen sich durch eine hohe Effizienz und einen geringen Investitionsaufwand aus. Zusätzlich zu der einfachen Handhabung bieten die Scheinwerfer eine wartungsfreie und zuverlässige Lösung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Anzahl Lichtquellen	nein [-]
Lampenfamiliencode	LED9S [LED Module, system flux 900 lm]
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät,
	schaltbar]
Betriebsgerät inklusive	Ja
Betriebsgerät inklusive Typ optische Abdeckung/Linse	Ja FG-FR (FG)
Typ optische Abdeckung/Linse	FG-FR (FG)
Typ optische Abdeckung/Linse Ausstrahlungswinkel Leuchte	FG-FR (FG)
Typ optische Abdeckung/Linse Ausstrahlungswinkel Leuchte Steuerungsschnittstelle	FG-FR (FG) 100°
Typ optische Abdeckung/Linse Ausstrahlungswinkel Leuchte Steuerungsschnittstelle Anschluss	FG-FR (FG) 100° - Freie Anschlussleitungen

CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	Nein
Garantiedauer	3 Jahre
Optic type outdoor	Sehr breiter Ausstrahlungswinkel (100°)
Hinweis	* LightingEurope, der Fachverband der
	europäischen Lichtindustrie informiert im
	"Leitfaden zur Bewertung der
	Leistungsfähigkeit von LED-Leuchten –
	Januar 2018": Statistisch gesehen gibt es
	keinen relevanten Unterschied im
	Lichtstromrückgang bei B50 oder zum
	Beispiel B10. Deshalb stellt der Wert der
	Mittleren Nutzlebensdauer B50 auch den
	B10-Wert dar. Wird der B-Wert nicht
	angegeben, gilt die Angabe des
	Lichtstromrückgangs für B50 (=B10). Die
	Kommunikation der "Nutzlebensdauer

Datasheet, 2019, October 30 Änderungen vorbehalten

Ledinaire floodlight mini

	(LxxBxx)" wird zukünftig als "Mittlere
	Nutzlebensdauer (Lxx)" bezeichnet, die
	den B50-Wert darstellt. Dabei wird anstati
	z. B. "Nutzlebensdauer (L80B50)" neu
	"Mittlere Nutzlebensdauer (L80)
	" kommuniziert.
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	50
RoHS-Zeichen	RoHS mark
LED engine type	LED
Lichttechnische Daten	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	0,13 A
Einschaltzeit	1 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Glas
Material optische Abdeckung/Linse	Glas
Befestigungsmaterial	Stainless steel
Montagevorrichtung	MBA [Verstellbarer Bügel]
Form optische Abdeckung/Linse	flach
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Satiniert
Gesamte Länge	136 mm
Gesamte Breite	41 mm
Gesamte Höhe	129 mm
Effective projected area	0,018 m²
Breite	146 mm
breite	
Farbe	Grau und Schwarz

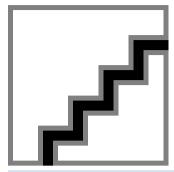
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Stauk
Schare (IF)	strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [IK06]
Überspannungsschutz (allgemein/	2/2 kV
differenziell)	,
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstrom-Neuwert	900 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	90 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Initialer Farbraum	-
Systemleistung	10 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC konform))
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer	7,5 %
Nutzlebensdauer von 35.000 h	
Lichtstromstabilität während der	L70
Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei	
25 ℃	
Anwendungsparameter	
Umgebungstemperaturbereich	-25 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 ℃
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869938411199
Bestell-Produktname	BVP105 LED9/840 PSU VWB100
EAN/UPC - Produkt	8718699384111
Bestellcode	38411199
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	24
Material-Nr. (12NC)	912401483116
Nettogewicht (Einzelteil)	0,490 kg





Ledinaire floodlight mini

Abmessungsskizzen



Ledinaire floodlight BVP105/106



© 2019 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der