



Ledinaire Scheinwerfer

BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE

LED module 5000 lm - 840 neutral white - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Very wide beam angle 100° - Bewegungsmelder

Die sehr kompakten Ledinaire 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		CE-Zeichen	
Lampenfamiliencode	LED50 [LED module 5000 lm]	ENEC-Zeichen	Nein
Farbe der Lichtquelle	840 neutral white	Garantiedauer	3 Jahre
Lichtquelle austauschbar	Nein	Optiktyp im Außenbereich	Very wide beam angle 100°
Anzahl Vorschaltgeräte	-	Konstanter Lichtstrom	Nein
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	47
Betriebsgerät inklusive	Ja	EU RoHS-konform	Ja
Typ optische Abdeckung/Linse	GC [Klarglas]	LED-Modultyp	LED
Ausstrahlungswinkel Leuchte	100°	Lichttechnische Daten	
Lichtregelung	MDU [Bewegungsmelder]	Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Steuerungsschnittstelle	-	Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Elektrischer Anschluss	Flying leads/wires	Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Kabel	Anschlußkabel ohne Stecker 1 m (C1K)	Elektrische Kenndaten	
IEC-Schutzart	Schutzklasse I	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Entflammbarkeitszeichen	-		

Ledinaire Scheinwerfer

Eingangsfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer	- W
Einschaltstrom	0,9 A
Einschaltzeit	0,01088 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminum die cast
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Glass
Befestigungsmaterial	Stahl
Montagevorrichtung	MBA [Verstellbarer Bügel]
Form optische Abdeckung/Linse	flach
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	236 mm
Gesamte Breite	38 mm
Gesamte Höhe	249 mm
Effektive Projektionsfläche	0,048 m ²
Farbe	Aluminium und Grau
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	249 x 38 x 236 mm (9.8 x 1.5 x 9.3 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [IK06]
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Surge protection level until 2 kV

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	5250 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	105 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Anfängliche Farbsättigung	<7 SDCM
Systemleistung	50 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L70

Anwendungsparameter

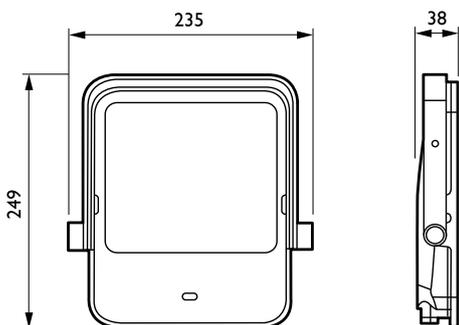
Umgebungstemperaturbereich	-25 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871016333136299
Bestell-Produktname	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE
EAN/UPC - Produkt	8710163331362
Bestellcode	33136299
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	911401733382
Nettogewicht (Einzelteil)	1,500 kg



Abmessungsskizzen



Ledinaire floodlight BVP105/106

Ledinaire Scheinwerfer

