



Ledinaire Scheinwerfer

BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE

LED module 5000 lm – 840 Neutralweiß – elektronisches Betriebsgerät, schaltbar – Sehr breiter Abstrahlungswinkel (100°)

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		Optiktyp im Außenbereich	
Lampenfamiliencode	LED50 [LED module 5000 lm]	Konstanter Lichtstrom	Sehr breiter Abstrahlungswinkel (100°)
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	Nein
Lichtquelle austauschbar	Nein	EU RoHS-konform	47
Anzahl Vorschaltgeräte	-	LED-Modultyp	Ja
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]		LED
Betriebsgerät inklusive	Ja	Lichttechnische Daten	
Typ optische Abdeckung/Linse	GC [Klarglas]	Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Ausstrahlungswinkel Leuchte	100°	Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Steuerungsschnittstelle	-	Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Elektrischer Anschluss	Freie Anschlussleitungen	Elektrische Kenndaten	
Kabel	Anschlußkabel ohne Stecker 1 m (C1K)	Eingangsspannung	220 bis 240 V
IEC-Schutzart	Schutzklasse I	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Entflammbarkeitszeichen	-	Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W
CE-Zeichen	ja	Installation	
ENEC-Zeichen	Nein	Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Garantiedauer	3 Jahre		

Ledinaire Scheinwerfer

Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende - W der Lebensdauer	
Einschaltstrom	0,9 A
Einschaltzeit	0,01088 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Montagevorrichtung	MBA [Verstellbarer Bügel]
Form optische Abdeckung/Linse	flach
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	204 mm
Gesamte Breite	39 mm
Gesamte Höhe	281 mm
Effektive Projektionsfläche	0,044 m²
Farbe	Aluminium und Grau
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	281 x 39 x 204 mm (11.1 x 1.5 x 8 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [IK06]
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Überspannungsschutz bis Level 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%
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	+/-2

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

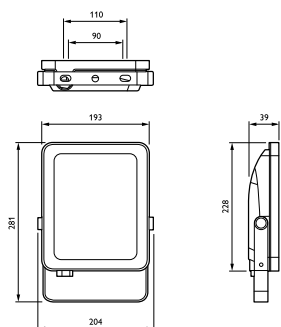
Umgebungstemperaturbereich	-25 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871016332975899
Bestell-Produktname	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE
EAN/UPC - Produkt	8710163329758
Bestellcode	32975899
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	911401730472
Nettogewicht (Einzelteil)	1,280 kg



Abmessungsskizzen



BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE

