



Ledinaire Scheinwerfer

BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE

LED Module 1000 lm - 830 Warmweiß - 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	LED10 [LED Module 1000 lm]	Konstanter Lichtstrom	Sehr breiter Abstrahlungswinkel (100°)
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	Nein
Lichtquelle austauschbar	Nein	EU RoHS-konform	220
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 Installation	- W
CE-Zeichen	ja	Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
ENEC-Zeichen	Nein		
Garantiedauer	3 Jahre		

Ledinaire Scheinwerfer

Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende - W der Lebensdauer	
Einschaltstrom	0,54 A
Einschaltzeit	0,0054 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	96 mm
Gesamte Breite	31 mm
Gesamte Höhe	137 mm
Effektive Projektionsfläche	0,01 m ²
Farbe	Aluminium und Grau
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	137 x 31 x 96 mm (5.4 x 1.2 x 3.8 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)	1000 lm
---------------------------------------	---------

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	100 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Anfängliche Farbsättigung	<7 SDCM
Systemleistung	10 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

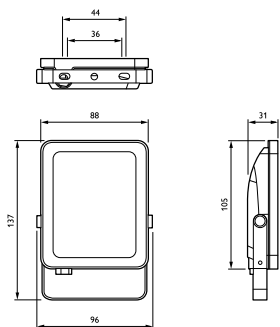
Umgebungstemperaturbereich	-25 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871016332970399
Bestell-Produktname	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE
EAN/UPC - Produkt	8710163329703
Bestellcode	32970399
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	18
SAP-Material	911401730422
Nettogewicht (Einzelteil)	0,350 kg



Abmessungsskizzen



Ledinaire floodlight BVP105/106

Ledinaire Scheinwerfer

