



Ledinaire floodlight mini

BVP105 LED45/840 PSU VWB100 MDU

LED Module, system flux 4500 lm - 840 Neutralweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Bewegungsmelder

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	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ optische Abdeckung/Linse	FG-FR (FG)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	100°
Lichtregelung	MDU [Bewegungsmelder]
Steuerungsschnittstelle	-
Anschluss	Freie Anschlussleitungen
Kabel	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Entflammbarkeitszeichen	NO [nein]
CE-Zeichen	ja

ENEC-Zeichen	Nein
Garantiedauer	3 Jahre
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	30
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	0.64 A
Einschaltzeit	1 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Ledinaire floodlight mini

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polycarbonat
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	207 mm
Gesamte Breite	55 mm
Gesamte Höhe	255 mm
Effective projected area	0.039 m²

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [IK06]
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	2/2 kV

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	4500 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	90 lm/W
Init. kor. Farbtemperatur	4000 K

Init. Farbwiedergabeindex	>80
Initialer Farbraum	-
Systemleistung	50 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1.5 %
Nutzlebensdauer L70B50	35000 h
Nutzlebensdauer L80B10	35000 h
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	-

Anwendungsparameter

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

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869938490699
Bestell-Produktname	BVP105 LED45/840 PSU VWB100 MDU
EAN/UPC - Produkt	8718699384906
Bestellcode	38490699
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	8
Material-Nr. (12NC)	912401483143
Nettogewicht (Einzeltell)	1.347 kg

