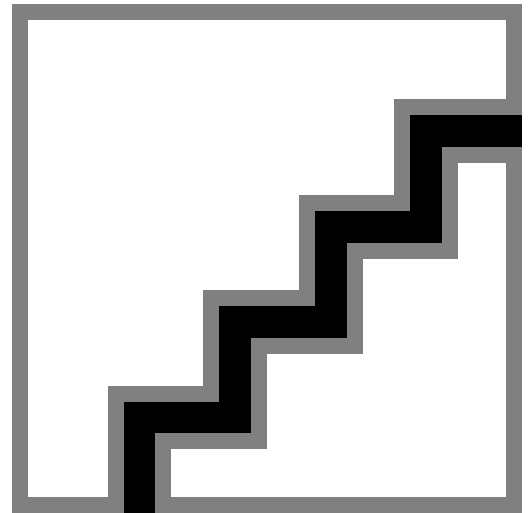




Ledinaire All-in-Scheinwerfer

BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU

Ledinaire All-in-Scheinwerfer, 10 W, 1100 lm, 1200 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Sensorgestütztes Ein-/Ausschalten, Symmetrisch, MDU1, IP65

Mit der Produktreihe von Ledinaire All-in-Scheinwerfern kann die Farbtemperatur mit einem einfachen Schalter angepasst werden. Es muss sich nicht mehr zwischen Warmweiß, Neutralweiß oder Kaltweiß beim Kauf entscheiden werden, sondern erhält all dies in einem einzigen Produkt! Die Produktreihe bietet das hohe Qualitätsniveau von Philips zu einem wettbewerbsfähigen Preis. Zuverlässig, energieeffizient und erschwinglich – genau das, was Sie brauchen.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ des Lichtquellenmoduls	LED system in flux
Portfolio	Good
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Garantiedauer	3 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	-

Lichttechnische Daten	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Lichtstrom	1.100 1.200 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 4000 6500 K
Nennlichtausbeute (Nom)	120 110 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	Mehrere Farbtemperaturen
Optik	Symmetrisch (110°)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	110°
Optiktyp im Außenbereich	Symmetrisch
Komplett-Set Typ	All-in, Multi Color Temperature
Effektive Projektionsfläche	0,006300000000000001 m²

Ledinaire All-in-Scheinwerfer

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	0,78 A
Einschaltzeit	0,00648 ms
Systemleistung	10 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.8
Elektrischer Anschluss	Freie Anschlussleitungen
Kabel	Kabel (1,0 m) ohne Steckverbinder
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	218
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Überspannungsschutz bis 1,5 kV im Gegentaktmodus und bis 1,5 kV im Gleichtaktmodus
Klirrfaktor	20 %
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	Sensorgestütztes Ein-/Ausschalten
Konstanter Lichtstrom	Nein
Lichtregelung	Bewegungs- und Lichtsensor (ein/aus)
Fotozelle	Fotozelle enthalten
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Glas
Material optische Abdeckung	Gehärtetes Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Grau
Montagevorrichtung	Über U-förmige Halterung, Einstellungsskalenwinkel, universelle Installation
Form optische Abdeckung	Flach
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	162 mm
Gesamte Breite	85 mm
Gesamte Höhe	56 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	56 x 85 x 162 mm
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [2 J verstärkt]
Standardaufneigung Aufsatzmontage	27°
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Typ optische Abdeckung	Glas
Nettogewicht (Stück)	0,290 kg

Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Umgebungstemperaturbereich	-25 bis +40 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	-2
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80
Produktdaten	
Bestell-Produktname	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Gesamtbezeichnung des Produkts	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Gesamt-Produktcode	872016973615399
Bestellcode	73615399
Material-Nr. (12NC)	911401891386
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169736153
Zähler - Pakete pro Außenkarton	24
EAN Umverpackung	8720169736344

Ledinaire All-in-Scheinwerfer

Abmessungsskizzen

