



# Ledinaire All-in-Scheinwerfer

## BVP169 LED240/830 40 65 DOB 200W SWB

Ledinaire All-in-Scheinwerfer, 200 W, 22000 lm, 24000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Symmetrisch

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**

LED240S [LED module, system flux
24000 lm]
Einheit
Ja
-
LED system in flux
Good
0
22.000 24.000 lm
27°
-
120 110 lm/W

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 4000 6500 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß und 865 Kühles
	Tageslicht
Optik	Symmetrisch (110°)
Typ optische Abdeckung	Glas
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
Optik im Außenbereich	Symmetrisch
Komplett-Set Typ	All-in, Multi Color Temperature
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	4,38 A
Einschaltzeit	0,0284 ms

Datasheet, 2024, April 25 Änderungen vorbehalten

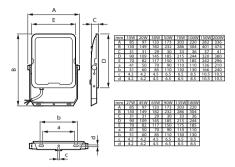
# Ledinaire All-in-Scheinwerfer

Systemleistung	200 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.95
Elektrischer Anschluss	Freie Anschlussleitungen
Kabel	Kabel (1,0 m) ohne Steckverbinder
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ	10
В	
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-25 bis +40 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Auf LED-Platte integrierter Treiber (DoB)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Glas
Material optische Abdeckung	Gehärtetes Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	RAL 7043
Montagevorrichtung	Über U-förmige Halterung,
	Einstellungsskalenwinkel, universelle
	Installation
Form optische Abdeckung	Flach
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	474 mm
Gesamte Breite	336 mm
Gesamte Höhe	41 mm
Effektive Projektionsfläche	0,11248 m²
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	41 x 336 x 474 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von
	Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
Überspannungsschutz (allgemein/	1.5/1.5 kV
differenziell)	
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren
	Oberflächen
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	-
Garantiedauer	3 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to
	EN62778
Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
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
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	7,5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	80
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
O a constant and a self-result	
Anwendungsbedingungen	25.00
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	BVP169 LED240/830_40_65 DOB 200W
	SWB
Gesamtbezeichnung des Produkts	BVP169 LED240/830_40_65 DOB 200W
<b>3</b>	SWB
Gesamt-Produktcode	872016973608599
Bestellcode	73608599
Material-Nr. (12NC)	911401878386
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	4,360 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169736085
Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8720169736276
EAN Umverpackung	8/20169/362/6

## Ledinaire All-in-Scheinwerfer

### Abmessungsskizzen





© 2024 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der