

# Ledinaire floodlights gen3

BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951453473599
Material-Nr. (12NC)	911401884983
EAN/UPC - Produkt	8719514534735
Nettogewicht (Einzelteil)	1390 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	10
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Symmetrisch breitstrahlend
Lampenfamilie	-
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Montagevorrichtung	Montagehalterung, einstellbar
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtsteuerung	Bewegungs- und Lichtsensor (ein/aus)
Anschluss	Freie Anschlussleitungen
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel (2,0 m) ohne Steckverbinder
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	31
Konstantlichtstrom	Nein

### Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Standardaufneigung Ansatzmontage	-

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Durchschnittliche Leistungsaufnahme bei Konstantlichtstrom	70 W
Leistungsfaktor (min)	0.9

### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Glas
Typ optische Abdeckung/ Linse	Glas
Form der optischen Abdeckung	Flach
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Gehärtetes Glas
Länge	203 mm

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	8400 lm
Leuchten-Lichtausbeute	120 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.380, 0.380) SDCM <5
Systemleistung	70 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

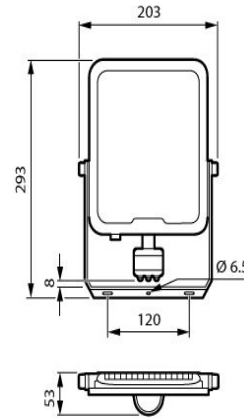
### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	80

### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +40 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

## Abmessungsskizze



## Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK08
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 2 kV im Gegentaktmodus und bis 2 kV im Gleichtaktmodus