

**PHILIPS****Lighting**

# Proiettori Ledinaire gen3

## BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB CE

Proiettori Ledinaire gen3, 10 W, 1100 lm, 3000 K, CRI80,  
Simmetrica fascio largo, IP65

La gamma di proiettori Ledinaire offre una selezione degli apparecchi di illuminazione LED più richiesti e disponibili in commercio, dotati dell'elevato livello di qualità Philips a un prezzo vantaggioso. Affidabile, a efficienza energetica e accessibile: semplicemente ideale.

### Dati del prodotto

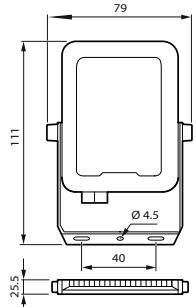
Informazioni generali		Indice di resa cromatica (CRI)	80
Codice famiglia lampada	-	Valore di tremolio (PstLM)	1
Sorgente luminosa sostituibile	No	Effetto stroboscopico	5
Numero di riduttori	1 unità	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Driver incluso	Si	Tipo copertura ottica	Vetro
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	110° x 110°
Service tag	No	Tipo di ottica aree esterne	Simmetrica fascio largo
Lighting Technology	LED	Distorsione armonica totale	20 %
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Flusso luminoso	1.100 lm	Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Angolo standard di inclinazione testa palo	-	Consumo energetico CLO iniziale	- W
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-	Consumo energetico CLO medio	10 W
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 lm/W	Consumo energetico CLO finale	- W
Temperatura del colore correlata	3000 K	Corrente di spunto	0,78 A
		Tempo di spunto	0,00648 ms

# Proiettori Ledinaire gen3

Consumo energetico	10 W	Marchio di infiammabilità	-
Fattore di potenza (frazione)	0.95	Marchio CE	Sì
Connessione	Cavi a terminali liberi	Marchio ENEC	-
Cavo	Cavo 1,0 m senza spina	Periodo di garanzia	3 anni
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	218	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
<b>Temperatura</b>		Specifiche del rischio fotobiologico	0,2 m
Range temperatura ambiente	Da -25 a +40 °C	Conformità a RoHS EU	Sì
<b>Controlli e dimmerazione</b>		<b>Performance iniziale (conforme a IEC)</b>	
Dimmerabile	No	Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)	Cromaticità iniziale	(0.440, 0.403) SDCM <5
= Emissione luminosa costante	No	Tolleranza consumo energetico	+/-10%
<b>Meccanica e corpo</b>		Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	+/-2
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso	Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5
Materiale del riflettore	Policarbonato	<b>Performance nel tempo (conforme a IEC)</b>	
Materiale ottico	Vetro	Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	7,5 %
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temperato trasparente	Mantenimento lumen alla vita utile media*	80
Materiale fissaggio	Acciaio	50.000 ore	
Colore alloggiamento	Grigio	<b>Condizioni di applicazione</b>	
Dispositivo di montaggio	Staffa di montaggio regolabile	Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Forma copertura ottica/lenti	Piatta	Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente	<b>Dati del prodotto</b>	
Lunghezza complessiva	79 mm	Nome prodotto ordine	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB CE
Larghezza complessiva	111 mm	Nome completo prodotto	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB CE
Altezza complessiva	25,5 mm	Full EOC	871951453364699
Superficie di proiezione effettiva	0,005 m <sup>2</sup>	Descrizione codice locale	53364699
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	26 x 111 x 79 mm	Codice d'ordine	53364699
<b>Approvazione e applicazione</b>		Codice materiale (12NC)	911401841483
e una gestione termica	IP65 [Protezione contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]	Codice locale	53364699
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK07 [2 J rinforzato]	Numeratore - Quantità per confezione	1
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione dell'apparecchio d'illuminazione fino a 2 kV in modo differenziale e 2 kV in modo comune	Peso netto (Pezzo)	0,290 kg
Rating di sostenibilità	-	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514533646
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	24
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s	EAN/UPC - Case	8719514533882

## Proiettori Ledinaire gen3

### Disegno tecnico



© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2024, Settembre 12 - Dati soggetti a modifiche