



# Proiettori Ledinaire gen3

## BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB CE

-- 830 bianco caldo --- Symmetrical

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	
Codice famiglia lampada	-
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di unità elettriche	1 unit
Driver/unità alimentazione/trasformatore	No [-]
Driver incluso	Si
Tipo copertura ottica/lenti	G [ Vetro G]
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	110° x 110°
Interfaccia di controllo	-
Connessione	Cavi a terminali liberi
Cavo	Cable 1.0 m without plug (C1K)
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Marchio di infiammabilità	NO [-]
Marchio CE	CE mark
Marchio ENEC	-
Periodo di garanzia	3 anni
Tipo di ottica aree esterne	Symmetrical

Emissione luminosa costante	No
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	104
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Specifica del rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
Tipo di motore LED	LED

### Dati tecnici di illuminazione

Tasso di emissione luminosa verso l'alto	0
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	50 o 60 Hz

## Proiettori Ledinaire gen3

Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	20 W
Consumo energetico CLO finale	- W
Corrente di spunto	1,1 A
Tempo di spunto	0,0074 ms
Fattore di potenza (Min)	0.95

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Glass
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Materiale fissaggio	Acciaio
Accessorio di montaggio	MBA [ Mounting bracket adjustable]
Forma copertura ottica/lenti	Flat
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	97 mm
Larghezza complessiva	130 mm
Altezza complessiva	25,5 mm
Superficie di proiezione effettiva	0,008 m <sup>2</sup>
Colore	grey
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	26 x 130 x 97 mm (1 x 5.1 x 3.8 in)

### Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP65 [ Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice protezione impatti meccanici	IK07 [ 2 J reinforced]
Protezione da sovratensione (comune/differenziale)	2/2 kV

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	2200 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	110 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	3000 K
Indice di resa dei colori iniz.	>80
Cromaticità iniziale	(0.440, 0.403) SDCM <5
Potenza in ingresso iniziale	20 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	+/-2

### Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile mediana pari a 50000 h	5 %
Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 50000 h	80

### Condizioni di applicazione

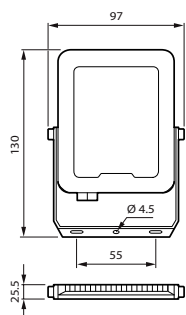
Intervallo temperatura ambiente	Da -25 a +40 °C
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello regolazione massimo	Non applicabile

### Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951453363999
Nome prodotto ordine	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB CE
EAN/UPC - Prodotto	8719514533639
Codice d'ordine	53363999
Codice locale	53363999
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	24
Materiale SAP	911401842483
Peso netto SAP (Pezzo)	0,340 kg



## Disegno tecnico



BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB CE

## Proiettori Ledinaire gen3

