



# Ledinaire Floodlight mini

## BVP105 LED45/840 PSU VWB100

LED Module, system flux 4500 lm - 840 bianco neutro - Power supply unit - Angolo del fascio molto largo 100° - 207 mm

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

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Periodo di garanzia	3 anni
Numero di sorgenti luminose	No [-]	Optic type outdoor	Angolo del fascio molto largo 100°
Codice famiglia lampada	LED45S [ LED Module, system flux 4500 lm]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Emissione luminosa costante	No
Sorgente luminosa sostituibile	No	Numero di prodotti su MCB	30
Numero di unità elettriche	1 unit	Marchio RoHS	RoHS mark
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [ Power supply unit]	LED engine type	LED
Driver incluso	Si	<b>Dati tecnici di illuminazione</b>	
Tipo copertura ottica/lenti	Vetro piano sabbiato FG-FR (FG)	Emissione luminosa verso l'alto	0
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	100°	Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Interfaccia di controllo	-		
Connessione	Cavi a terminali liberi		
Cavo	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole		
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I		
Marchio di infiammabilità	NO [-]		
Marchio CE	CE mark		
Marchio ENEC	-		

## Ledinaire Floodlight mini

Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
---	---

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Corrente di spunto	0,64 A
Tempo di spunto	1 ms
Fattore di potenza (Min)	0.9

### Controlli e regolazione del flusso

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

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Glass
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	Stainless steel
Accessorio di montaggio	MBA [ Mounting bracket adjustable]
Forma copertura ottica/lenti	Flat
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Lunghezza totale	207 mm
Larghezza totale	55 mm
Altezza totale	185 mm
Effective projected area	0,039 m <sup>2</sup>
Larghezza	207 mm
Colore	Gray and black
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	185 x 55 x 207 mm (7.3 x 2.2 x 8.1 in)

### Approvazione e applicazione

Grado di protezione	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	4500 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	90 lm/W
Temp. corr. colore iniziale	4000 K
Temp. indice di resa dei colori	>80
Cromaticità iniziale	-
Potenza in ingresso iniziale	50 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Control gear failure rate at median useful life 35000 h	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

### Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da -25 a +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Livello dim massimo	Non applicabile

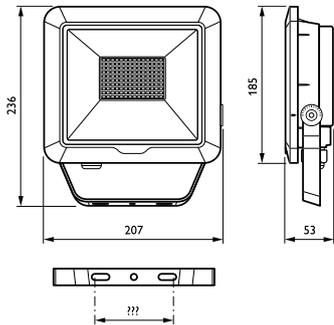
### Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869938413599
Nome prodotto ordine	BVP105 LED45/840 PSU VWB100
EAN/UPC - Prodotto	8718699384135
Codice d'ordine	38413599
Codice Locale	38413599
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
N. materiale (12NC)	912401483118
Peso netto (Pezzo)	1,230 kg



## Ledinaire Floodlight mini

### Disegno tecnico



Ledinaire floodlight BVP105/106

