



Ledinaire Floodlight mini

BVP105 LED25/840 PSU VWB100 MDU

LED Module, system flux 2500 lm - 840 bianco neutro - Power supply unit - Angolo del fascio molto largo 100° - Movement detection unit

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			
Numero di sorgenti luminose	No [-]	Marchio CE	CE mark
Codice famiglia lampada	LED25S [LED Module, system flux 2500 lm]	Marchio ENEC	-
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Periodo di garanzia	3 anni
Sorgente luminosa sostituibile	No	Optic type outdoor	Angolo del fascio molto largo 100°
Numero di unità elettriche	1 unit	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.
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [Power supply unit]	Emissione luminosa costante	No
Driver incluso	Si	Numero di prodotti su MCB	40
Tipo copertura ottica/lenti	Vetro piano sabbaiato FG-FR (FG)	Marchio RoHS	RoHS mark
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	100°	LED engine type	LED
Controllo integrato	MDU [Movement detection unit]		
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 [-]		

Ledinaire Floodlight mini

Dati tecnici di illuminazione

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	Da 50 a 60 Hz
Corrente di spunto	0,38 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	164 mm
Larghezza totale	45 mm
Altezza totale	231 mm
Effective projected area	0,027 m ²
Colore	Gray and black
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	231 x 45 x 164 mm (9.1 x 1.8 x 6.5 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	2500 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	27 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

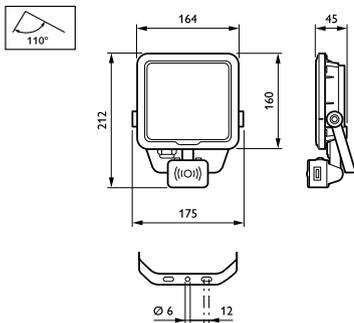
Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869938488399
Nome prodotto ordine	BVP105 LED25/840 PSU VWB100 MDU
EAN/UPC - Prodotto	8718699384883
Codice d'ordine	38488399
Codice Locale	38488399
Numeratore - Quantità per confezione esterna	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
N. materiale (12NC)	912401483142
Peso netto (Pezzo)	0,800 kg



Ledinaire Floodlight mini

Disegno tecnico



Ledinaire floodlight BVP105/106

