Ledinaire Floodlight mini

BVP105 LED45/840 PSU VWB100 MDU

LED Module, system flux 4500 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 [-]
Codice famiglia lampada	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di unità elettriche	1 unit
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [Power supply unit]
Driver incluso	Si
Tipo copertura ottica/lenti	Vetro piano sabbiato FG-FR (FG)
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	100°
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 [-]

Marchio CE	CE mark
Marchio ENEC	-
Periodo di garanzia	3 anni
Optic type outdoor	Angolo del fascio molto largo 100°
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.
Emissione luminosa costante	No
Numero di prodotti su MCB	30
Marchio RoHS	RoHS mark
LED engine type	LED

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	0,64 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	Policarbonato
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	255 mm
Effective projected area	0,039 m²
Colore	Gray and black
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	255 x 55 x 207 mm (10 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%

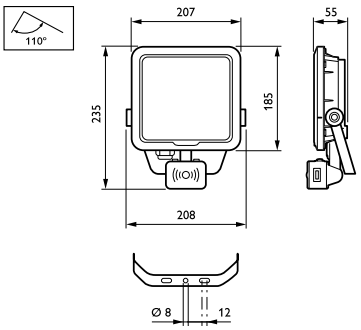
Rendimento nel tempo (conformità IEC)	
Control gear failure rate at median useful life 35000 h	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

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	871869938490699
Nome prodotto ordine	BVP105 LED45/840 PSU VWB100 MDU
EAN/UPC - Prodotto	8718699384906
Codice d'ordine	38490699
Codice Locale	38490699
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	8
N. materiale (12NC)	912401483143
Peso netto (Pezzo)	1,347 kg

Ledinaire Floodlight mini

Disegno tecnico



Ledinaire floodlight BVP105/106

© 2019 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.