



Ledinaire High-bay

BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR

Ledinaire High-bay, Industry, 133 W, D319 mm, 20000 lm, 4000 K, Fascio largo, IP65, IK06

La gamma Ledinaire offre una selezione mirata di apparecchi di illuminazione LED, dotati ciascuno dell'elevato livello di qualità Philips a un prezzo vantaggioso. Affidabilità, efficienza energetica e convenienza: semplicemente quello di cui hai bisogno.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Funzionamento e parte elettrica	
Numero di riduttori	1 unità	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	90°
Driver incluso	Sì	Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable
Tier	Valore		
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile		
Periodo di garanzia	3 anni	Tensione in ingresso	220-240 V
Rating di sostenibilità	-	Frequenza di linea	50 or 60 Hz
		Consumo energetico CLO medio	133 W
		Corrente di spunto	42 A
		Tempo di spunto	650 ms
		Consumo energetico	133 W
		Fattore di potenza (frazione)	0.95
		Connessione	Cavi a terminali liberi
		Cavo	Cavo 0,3 m con connettore 3 poli
		Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	6
		Adatto per la commutazione casuale	Sì
		Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Dati tecnici di illuminazione			
Flusso luminoso	20.000 lm		
Rosso saturo (R9)	<50		
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K		
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	150 lm/W		
Indice di resa cromatica (CRI)	80		
Angolo del fascio della sorgente luminosa	116 °		
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro		
Tipo di ottica	Fascio largo		

Ledinaire High-bay

Distorsione armonica totale	15 %
Cablaggio	
Tipo connettore	Cavo
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	-
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Controllo integrato	Emissione luminosa costante
Fotocellula	-
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Grigio
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Finitura riflettore	-
Altezza complessiva	93 mm
Diametro complessivo	319 mm
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK06 [1 J]
Classe rischio di esplosione	-
Installazione	A sospensione
Peso netto (Pezzo)	2.050 kg
Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No
Illuminazione di emergenza	-
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	0.38;0.38
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	2,74 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	4 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5,7 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	100 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 35000 h	L85
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L80
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	-
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	-
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR
Nome completo prodotto	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR
Full EOC	872016976136000
Descrizione codice locale	76136000
Codice d'ordine	76136000
Codice materiale (12NC)	911401565144
Codice locale	76136000
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169761360
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169761360

Ledinaire High-bay

Disegno tecnico

