



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	Funzionamento e parte elettrica	
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile	Tensione in ingresso	220-240 V
Periodo di garanzia	3 anni	Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Rating di sostenibilità	-	Consumo energetico CLO medio	133 W
Dati tecnici di illuminazione		Corrente di spunto	42 A
Flusso luminoso	20.000 lm	Tempo di spunto	650 ms
Rosso saturo (R9)	<50	Consumo energetico	133 W
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Fattore di potenza (frazione)	0.95
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	150 lm/W	Connessione	Cavi a terminali liberi
Indice di resa cromatica (CRI)	80	Cavo	Cavo 0,3 m con connettore 3 poli
Angolo del fascio della sorgente luminosa	116 °	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	6
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Adatto per la commutazione casuale	Sì
Tipo di ottica	Fascio largo	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I

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
Resistenza agli urti per applicazioni specifiche	Illuminazione a prova di pallonate/ resistente alle pallonate
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
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	Si
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
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 alla vita utile media* 50.000 ore	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	-
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

