



CoreLine Value Highbay

BY102P LED260S/840 PSU WB

CoreLine Value Highbay, 187 W, 26000 lm, 4000 K, Fascio largo, IP65, IK06

CoreLine Value Highbay industriali è la scelta ideale per i progetti in cui le specifiche essenziali e la facilità di installazione sono fondamentali. Viene fornito con una qualità della luce affidabile e di alta qualità, una buona durata di servizio, notevoli risparmi energetici e meno necessità di manutenzione. CoreLine Value Highbay industriali risulta vantaggioso anche per l'installatore. L'apparecchio per illuminazione può essere installato sulla rete esistente e il collegamento elettrico è semplice: per installarlo, non è necessario aprirlo e il connettore IP65 esterno ne semplifica la gestione. È disponibile una selezione di accessori opzionali, inclusi riflettori e una staffa per aumentare ulteriormente la flessibilità di installazione.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe
	C senza parti riparabili dall'utente, non
	riparabile
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	-

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	26.000 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	139 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Fascio largo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	90°
d'illuminazione	
Fattore di abbagliamento UGR CEN	29

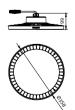
Datasheet, 2023, Aprile 16 Dati soggetti a modifiche

CoreLine Value Highbay

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	54 A
Tempo di spunto	0,75 ms
Consumo energetico	187 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Unità di connessione 3 poli
Cavo	Cavo 0,3 m con connettore 3 poli
Numero di prodotti sotto interruttore	6
magnetotermico (16A tipo B)	
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Distorsione armonica totale	15 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso Lega ADC1 (EN
	AC-47100)
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Grigio
Finitura copertura ottica/lenti	Opaca
Altezza complessiva	99 mm
Diametro complessivo	358 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]
Peso netto (Pezzo)	3,000 kg

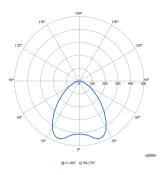
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	0,4 m
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	35 ℃
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.385, 0.380) SDCM<5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5
Performance nel tempo (conforme a IEC)
Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	L70
durata utile media* di 50000 h	
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	BY102P LED260S/840 PSU WB
Nome completo prodotto	BY102P LED260S/840 PSU WB
Full EOC	871951452922900
Descrizione codice locale	52922900
Codice d'ordine	52922900
- "	911401646307
Codice materiale (12NC)	
Codice materiale (12NC) Codice locale	52922900
· , ,	52922900
Codice locale	
Codice locale Numeratore - Quantità per confezione	1

Disegno tecnico



CoreLine Value Highbay

Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401646307



© 2023 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.