

MINI 300 LED gen2

BCS400 GRN94-3S/757 I A WH MDU

Mini300 LED gen2, 64, LED GreenLine 9400 lm, LED, 65 W, Unità di alimentazione con regolazione esterna, S (Simmetrica) , Vetro piano, 140° x 70°, Unità di rilevamento del movimento

Con i margini operativi sottoposti a pressioni sempre maggiori, le aziende hanno la necessità di risparmiare energia. I prodotti a LED come gli apparecchi per illuminazione Mini 300 LED gen2 sono la soluzione perfetta a questo problema. Progettati per le pensiline dei distributori di benzina e per le applicazioni con ridotte altezze di montaggio, questi apparecchi ultra efficienti per sostituzione diretta (retrofit) offrono un'eccezionale qualità della luce, efficace gestione termica e durata particolarmente lunga. La riduzione dei costi di manutenzione e sostituzione e di quelli energetici si traduce in un periodo di ammortamento inferiore, facendo di Mini 300 LED gen2 un chiaro esempio di come le aziende possono risparmiare denaro optando per prodotti maggiormente eco-compatibili. Un rilevatore di movimento, abbinato a un sensore luce, rende possibili ulteriori risparmi energetici. La nostra app Mini 300 LED gen2 offre agli utenti un livello di controllo semplicemente impossibile con altri apparecchi per illuminazione, consentendo ad esempio di leggere informazioni sullo stato e gestire l'illuminazione in loco tramite laptop o Smartphone via Bluetooth.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	GRN94 [LED GreenLine 9400 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Fotocellula	-
Tipo di motore sorgente luminosa	LED

Codice famiglia prodotto	BCS400 [Mini300 LED gen2]
Lighting Technology	LED
Controllo integrato	Unità di rilevamento del movimento
Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	-
Marchio ENEC	Marchio ENEC

MINI 300 LED gen2

Test filo incandescente	Temperatura 960 °C, durata 5 s
Conformità a RoHS EU	No

Dati tecnici di illuminazione

Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Flusso luminoso	9.900 lm
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Temperatura del colore correlata	5700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	138 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥70
Numero di sorgenti luminose	64
Colore sorgente luminosa	757 bianco freddo
Tipo copertura ottica	Vetro piano
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	140° x 70°
Tipo di ottica aree esterne	S (Simmetrica)

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	53 A
Tempo di spunto	0,3 ms
Consumo energetico	65 W
Fattore di potenza (frazione)	0.96
Connessione	Morsettiera con connettori a vite
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	8

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -30 a +40 °C

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con regolazione esterna
Controlli e interfacce	-
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Acrilato
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	Alluminio
Colore alloggiamento	Bianco
Dispositivo di montaggio	-
Forma copertura ottica/lenti	Lente convessa
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	374 mm
Larghezza complessiva	374 mm
Altezza complessiva	152 mm
Superficie di proiezione effettiva	0 m²
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	152 x 374 x 374 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione contro le sovratensioni standard Philips
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-7%
Cromaticità iniziale	(0.341, 0.329) SDCM <5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	+/-2

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,1 %

Condizioni di applicazione

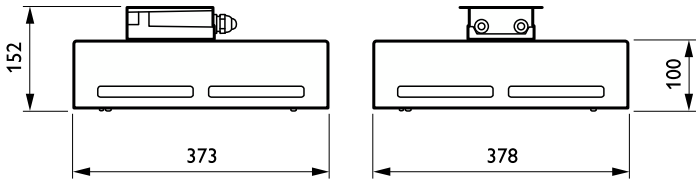
Livello massimo di attenuazione	10%

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BCS400 GRN94-3S/757 I A WH MDU
Nome completo prodotto	BCS400 GRN94-3S/757 I A WH MDU
Full EOC	871829106865500
Codice d'ordine	06865500
Codice materiale (12NC)	910930205608
Codice locale	06865500
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718291068655
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718291068655

MINI 300 LED gen2

Disegno tecnico



© 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.