



# DayZone

## BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C ACL W SC

DayZone recessed square, LED Module, system flux 3500 lm, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, Ottica acrilica micro lenticolare con cerchio, ActiLume, Cavo con spina compatibile Wieland/Adels 3 poli

Pensando all'illuminazione generale per gli uffici oggi è possibile affidarsi ai vantaggi offerti dalla tecnologia LED: sostenibilità unita a un design innovativo e accattivante, senza rinunciare al comfort visivo fanno di DayZone la soluzione ideale. Gli apparecchi di illuminazione LED a incasso DayZone garantiscono un'illuminazione funzionale di buona qualità con un'efficienza energetica paragonabile o addirittura superiore ai sistemi fluorescenti tradizionali. La famiglia DayZone stravolge le regole del design del passato per dare origine a un prodotto completamente nuovo sia in termini di stile che di dinamicità delle sorgenti luminose. Il controllo dell'abbagliamento e l'uniformità degli illuminamenti sono conformi alle normative sull'illuminazione per uffici oltre che in linea con le migliori soluzioni dotate di tecnologia fluorescente.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]
Attacco	- [-]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	-
Driver incluso	Sì
Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Codice famiglia prodotto	BBS560 [DayZone recessed square]
Lighting Technology	LED
Controllo integrato	ActiLume
Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	5 anni

Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 5 s
Conformità a RoHS EU	Si

## Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	3.500 lm
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	-
Tipo copertura ottica	Ottica acrilica micro lenticolare con cerchio
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	130°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	Not applicable

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	48 A
Tempo di spunto	1 ms
Consumo energetico	35 W
Fattore di potenza (frazione)	0.97
Connessione	Cavo con spina compatibile Wieland/Adels 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24

## Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
----------------------------	-----------------

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No

## Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	Alluminio

Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	Acrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata
Lunghezza complessiva	597 mm
Larghezza complessiva	597 mm
Altezza complessiva	65 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	65 x 597 x 597 mm

## Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP40 [Protetto contro l'accesso con un filo]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

## Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

## Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Si

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C ACL W SC
Nome completo prodotto	BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C ACL W SC
Full EOC	871829127312700
Codice d'ordine	27312700
Codice materiale (12NC)	910502005003
Codice locale	27312700
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718291273127
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718291273127

## DayZone

### Disegno tecnico

