



GreenSpace Accent, elbow

RS342B LED27S/830 PSU-E MB SI

GreenSpace Accent Elbow, LED Module, system flux 2700 lm,
830 bianco caldo, Unità di alimentazione esterna (On/Off),
Fascio medio, Classe di isolamento II, Argento

L'illuminazione è una delle risorse principali per il raggiungimento degli obiettivi di costo di retailer e gestori di edifici. Fino ad ora, molti sono stati riluttanti a passare dalle lampade CDM alla tecnologia LED, perché efficienza, investimento iniziale, processo di installazione, livello di illuminazione e/o qualità della luce delle nuove soluzioni LED non erano competitive con le soluzioni CDM esistenti. Grazie a GreenSpace Accent, oggi non è più così. Adesso commercianti e gestori di edifici possono beneficiare dei vantaggi offerti da Philips PerfectAccent in termini di qualità della luce e significativo risparmio energetico rispetto alle installazioni CDM esistenti, il tutto a fronte di un investimento iniziale ragionevole. Inoltre l'incasso regolare di GreenSpace Accent rende l'installazione retrofit rapida e semplice. Per i commercianti che operano nel campo degli alimentari e della moda, è disponibile anche GreenSpace Accent nella versione a gomito, con speciali ricette luminose per valorizzare ulteriormente l'atmosfera del punto vendita e mostrare al meglio prodotti e merce esposti: Fresh Food Champagne è la soluzione LED ideale per esporre frutta, verdura, formaggi e prodotti da panetteria e pasticceria con una calda atmosfera di illuminazione. Fresh Food Meat crea le migliori condizioni di illuminazione per valorizzare la carne con un'atmosfera fredda naturale. CrispWhite è la scelta perfetta per fare apparire i colori ricchi e intensi e i bianchi brillanti nei negozi di moda. PremiumWhite è la migliore alternativa CDM per un'elevata resa dei colori con un luce calda.

Warnings and safety

- Durante le operazioni di manutenzione, il prodotto deve essere spento e lasciato raffreddare
- Il prodotto deve essere installato lontano dalla portata delle persone. Quando è caldo, toccare il prodotto soltanto dopo avere indossato un guanto isolante

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
Attacco	- [-]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	-
Driver incluso	Si
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	RS342B [GreenSpace Accent Elbow]
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Si
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	-
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	2.700 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	114,8936170212766 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio medio
Tipo copertura ottica	Copertura acrilica trasparente ACC
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	24°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	18,6 A
Tempo di spunto	0,24 ms
Consumo energetico	23,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9

Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	34

Temperatura

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

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
Controlli e interfacce	-
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	Poliammide
Colore alloggiamento	Argento
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	228 mm
Larghezza complessiva	193 mm
Altezza complessiva	156 mm
Diametro complessivo	193 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	156 x 193 x 228 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM<3
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	5 %
--	-----

GreenSpace Accent, elbow

Mantenimento lumen alla vita utile media* L80	50.000 ore
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	No
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RS342B LED27S/830 PSU-E MB SI
Nome completo prodotto	RS342B LED27S/830 PSU-E MB SI

Full EOC	871869625520900
Codice d'ordine	25520900
Codice materiale (12NC)	910500456532
Codice locale	25520900
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696255209
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696255209

Disegno tecnico

