



# GreenSpace Accent, elbow

## RS342B LED27S/PW930 PSU-E WB WH

GreenSpace Accent Elbow, LED Module, system flux 2700 lm, Premium White con CRI  $\geq 90$ , Unità di alimentazione esterna (On/Off), Fascio largo, Classe di isolamento II, Bianco

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)	105,88235294117646 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥90
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	Premium White con CRI ≥90
Tipo di ottica	Fascio largo
Tipo copertura ottica	Copertura acrilica trasparente ACC
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	36°
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	25,5 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	Bianco
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	(0.42, 0.39) 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 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* L80	50.000 ore

## GreenSpace Accent, elbow

### 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/PW930 PSU-E WB WH
Nome completo prodotto	RS342B LED27S/PW930 PSU-E WB WH
Full EOC	871869697252600
Codice d'ordine	97252600

Codice materiale (12NC)	910500459012
Codice locale	97252600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696972526
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696972526

### Disegno tecnico

