



# GreenSpace Accent Cardanico Gen2

RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH

GreenSpace Accent Cardanico Gen2, Recessed, 32 W, D150 mm, 4000 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Fascio largo, Riflettore PerfectAccent, Bianco, IP20

Recessed, D150 mm, Alluminio, Bianco, Rivestimento a polvere singolo strato, Incasso, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna, 4000 lm, 32 W, 125 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Fascio largo, Riflettore PerfectAccent, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, 2 connettori a pressione 2 poli, TP(a) diffuser flammability class

## Warnings and safety

- Tutti i dati fotometrici sono calcolati senza vetro frontale opzionale. Il flusso deve essere ridotto del 3,5% quando si utilizza il vetro frontale.
- La pulizia dell'ottica deve essere effettuata esclusivamente con aria pressurizzata. È vietato toccare il LED ad alta potenza o il riflettore. Per le aree di preparazione degli alimenti e le aree con livelli elevati di polvere, consigliamo vivamente l'uso del vetro frontale opzionale, poiché può essere pulito con un panno in microfibra asciutto.
- Durante la manutenzione il prodotto deve essere spento e raffreddato.
- Il prodotto deve essere installato fuori dalla portata del braccio. La manipolazione del prodotto quando è caldo è possibile solo con un guanto isolante.

## Dati del prodotto

Informazioni generali		Performance	
Numero di riduttori	1 unità	Periodo di garanzia	5 anni
Driver incluso	Si		
Service tag	Si		

## GreenSpace Accent Cardanico Gen2

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	4.000 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	125 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>90
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	PremiumWhite con CRI ≥90 e temperatura del colore 3.000 K
Tipo di ottica	Fascio largo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	36°

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	20,4 A
Tempo di spunto	195 ms
Consumo energetico	32 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	12 %

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna
Interfaccia di controllo	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Standard DALI	DALI-2™ con estensione dati: Parti 251/252/253
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready

Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore PerfectAccent
Lunghezza complessiva	0 mm
Larghezza complessiva	0 mm
Altezza complessiva	82 mm
Diametro complessivo	163 mm

Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	82 x 0 x 0 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe rischio di esplosione	-
Installazione	Incasso
Peso netto (Pezzo)	1,100 kg

Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No

Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Classe di infiammabilità del diffusore	TP(a) diffuser flammability class
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	0,9
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
Cromaticità iniziale	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤2

Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	3,1 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L6
Mantenimento lumen alla vita utile media* di 100.000 ore	L14

Dati sulla sostenibilità	
Rating di sostenibilità	Signify Circle
Classe di riparazione	Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio.
Carbonio incorporato (A1-A3)	10,4 kg CO <sub>2</sub> e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	8,21 %

# GreenSpace Accent Cardanico Gen2

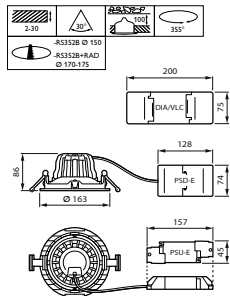
<b>Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito</b>	52,1%
<b>GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità dichiarata</b>	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO2eq / kWh)
<b>GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale</b>	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO2 equivalente / kWh)

## Dati del prodotto

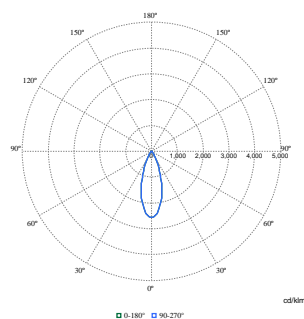
<b>Nome prodotto ordine</b>	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH
-----------------------------	----------------------------------

<b>Nome completo prodotto</b>	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH
<b>Full EOC</b>	872016958816500
<b>Descrizione codice locale</b>	58816500
<b>Codice d'ordine</b>	58816500
<b>Codice materiale (12NC)</b>	910505102758
<b>Codice locale</b>	58816500
<b>Numeratore - Quantità per confezione</b>	1
<b>EAN/UPC - Prodotto/scatola</b>	8720169588165
<b>Numeratore - Confezioni per scatola esterna</b>	1
<b>EAN/UPC - Case</b>	8720169588165
<b>Codice famiglia prodotto</b>	RS353B [GreenSpace Accent Cardanic G2]

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102758

## GreenSpace Accent Cardanico Gen2

