



Philips GreenSpace Akzent Cardanic gen2: Ein wartungsfähiges und aufrüstbares Cardanic-Akzent- Downlight für den Einzelhandel

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Mit GreenSpace Accent Cardanic gen2 können Einzelhändler und Gebäudebetreiber von der überragenden Lichtqualität und der marktführenden Energieeffizienz der PerfectAccent-Optik in einem erschwinglichen und nachhaltigen Akzent-Downlight profitieren. Die Wartung und Aufrüstung von Betriebsgerät, LED und Optik ist einfach und erfordert nur Standardwerkzeug. Aus diesem Grund kann GreenSpace Cardanic Gen2 eine ringförmige Beleuchtungsinstallation unterstützen. Die kardanische Struktur der Leuchte macht die Ausrichtung des Lichts einfach. Zusätzlich zu den Dimmoptionen sind mehrere Systemintegrationen erhältlich, darunter kabelgebundene und kabellose. LED-Leuchten für frische Lebensmittel sorgen für eine längere Haltbarkeit, eine bessere visuelle Darstellung der Lebensmittel, eine Verringerung der Lebensmittelabfälle und eine Steigerung des Umsatzes. Auf unseren Katalogseiten Fashion und Food erfahren Sie mehr über unsere Rezepte für PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost und Champagne.

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Vorteile

- Mit PerfectAccent Optik für ein stärkeres Funkeln und mehr Augenkomfort für die Kunden
- Verlängern Sie die Nutzlebensdauer des Produkts durch einfache Wartung und Upgrades
- Das neutrale, saubere Produktdesign fügt sich gut in die Decke ein.
- Einfaches Ausrichten des Lichts

Merkmale

- Wartbar und aufrüstbar mit Standardwerkzeugen
- Ausgestattet mit hochmodernster PerfectAccent-Reflektor-Optik
- Geringerer CO₂-Fußabdruck durch hohe Effizienz
- Erhältlich mit LED-Lichtsznarien zur Präsentation frischer Lebensmittel und LED-Varianten
- Kabelgebundene (DALI) und kabellose Konnektivitätsoptionen
- Optionales Frontglas (empfohlen für staubige Umgebungen)

Anwendung

- Lebensmittelgeschäfte und Verbrauchermärkte
- Großhandel
- Einkaufszentren

Hinweise

- Alle photometrischen Daten sind ohne das optionale Frontglas berechnet. Bei der Verwendung von Frontglas sollte der Lichtstrom um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Bereiche, in denen Lebensmittel zubereitet werden, und für Bereiche mit hohem Staubaufkommen empfehlen wir dringend die Verwendung des optionalen Frontglases, da es mit einem trockenen Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit isolierten Handschuhen möglich.

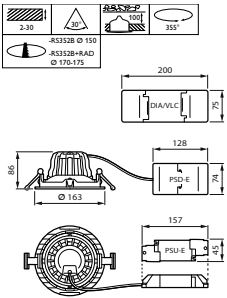
Versions



RS353B GreenSpace Accent
Cardanic Black standard

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Abmessungsskizzen



Produktdetails



RS353B GreenSpace Accent
Cardanic White painted



RS353B GreenSpace Accent
Cardanic White standard



RS353B GreenSpace Accent
Cardanic Black standard



GreenSpace Accent Cardanic is
fully serviceable and upgradeable

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Allgemeine Informationen

Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Service Tag	Ja

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
-------------------------------------	----------

Betrieb und Elektrik

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein

Mechanik und Gehäuse

Explosionsgefahrenklasse	-
Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20

Notfallbetrieb

Zentrale Notbeleuchtung	Nein
-------------------------	------

Genehmigung und Anwendung

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
--------------------	-------------

Produktdaten

Produktfamiliencode	RS353B
---------------------	--------

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	133 lm/W	3.000 lm
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	4000 K	>80	138 lm/W	3.100 lm
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	2700 K	>80	121 lm/W	2.900 lm
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	3000 K	>90	113 lm/W	2.700 lm
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	3000 K	>90	126 lm/W	3.900 lm
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	5000 K	>90	85 lm/W	2.800 lm
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	2200 K	>80	89 lm/W	2.700 lm
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	2700 K	>80	129 lm/W	2.900 lm
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	3000 K	>80	129 lm/W	4.000 lm
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	3000 K	>90	126 lm/W	3.900 lm

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Breitstrahlend (WB)
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Breitstrahlend (WB)
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Tiefbreitstrahlend (MB)
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Breitstrahlend (WB)
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Breitstrahlend (WB)

Order Code	Full Product Name	Optik
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Tiefbreitstrahlend (MB)
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Tiefbreitstrahlend (MB)
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Sehr breitstrahlend
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Breitstrahlend (WB)
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Breitstrahlend (WB)

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	22,5 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	22,5 W

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	24 W
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	24 W
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	31 W
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	33 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	30,5 W
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	22,5 W
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	31 W
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	31 W

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Maximaler Dimmlevel
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Nein	Nicht anwendbar
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Nein	Nicht anwendbar
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Ja	10%
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Ja	10%
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Ja	1%

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Maximaler Dimmlevel
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Ja	10%
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Ja	10%
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Nein	Nicht anwendbar
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Ja	10%
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Ja	10%

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Weiß
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Weiß
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Weiß
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Weiß
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Weiß

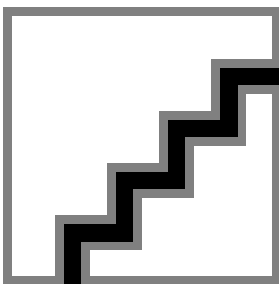
Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Weiß
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Weiß
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Schwarz
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Schwarz
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Schwarz

Initialkennwerte (IEC-konform)

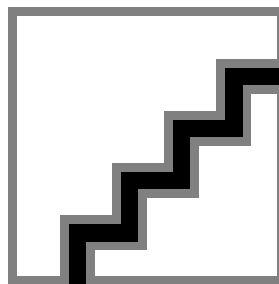
Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <2
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	(0.382, 0.380) SDCM <2
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	(0.458, 0.410) SDCM <2
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	(0.343, 0.331) SDCM <3
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	(0.478, 0.382) SDCM <2
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	(0.458, 0.410) SDCM <2
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	(0.434, 0.403) SDCM <2
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2

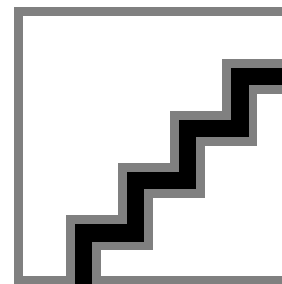
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102756

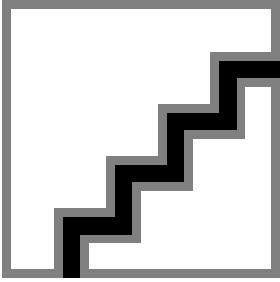


Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102759

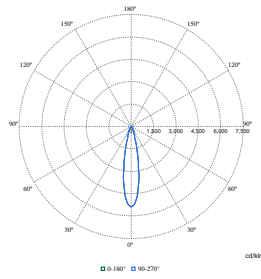


Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102758

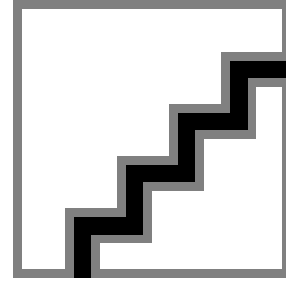
Polar Wide Diagrams



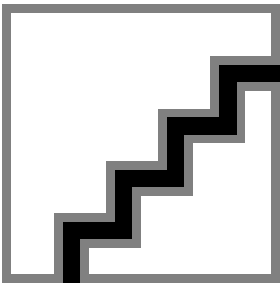
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102750



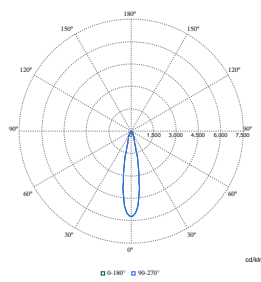
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102753



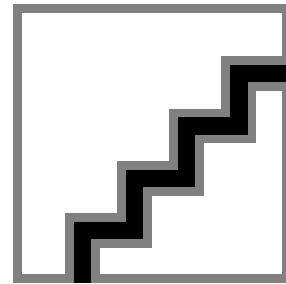
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102757



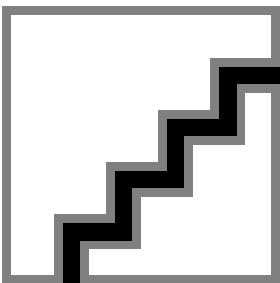
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102755



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102754



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102751



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102752

