



Philips GreenSpace Accent Rasterleuchte gen2: Eine wartbare und aufrüstbare Rasterleuchte für den Einzelhandel

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Mit dem GreenSpace Accent Gridlight gen2 können Einzelhändler und Gebäudebetreiber von der überragenden Lichtqualität und der marktführenden Energieeffizienz der PerfectAccent-Optik in einem erschwinglichen und nachhaltigen Gridlight profitieren. Die Wartung und Aufrüstung von Betriebsgerät, LED und Optik ist einfach und erfordert nur Standardwerkzeug. Aus diesem Grund kann GreenSpace Accent Gridlight Gen2 eine ringförmige Beleuchtungsinstallation unterstützen. GreenSpace Accent Gridlight Gen2 kann als Einzel-, Doppel- oder Dreifach-Scheinwerferkopf konfiguriert werden, wobei jeder Scheinwerferkopf unabhängig ausgerichtet werden kann. Zusätzlich zu den Dimmoptionen sind mehrere Systemintegrationen erhältlich, darunter kabelgebundene und kabellose. Auf unseren Fashion-Katalogseiten erfahren Sie mehr über unsere PremiumWhite und PremiumColor LED-Lichtrezepte.

GreenSpace Accent Gridlight 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.
- Rasterleuchten mit mehreren Scheinwerferköpfen können dazu beitragen, für Ordnung an der Decke zu sorgen und eine ruhigere Atmosphäre zu schaffen.

Merkmale

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

Anwendung

- Modegeschäfte
- 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.

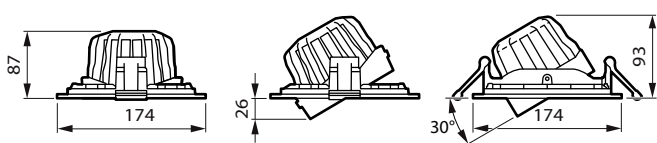
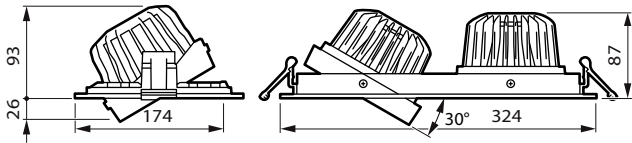
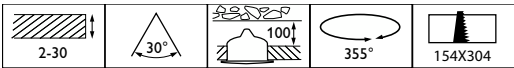
Versions



GD352B GreenSpace Accent
Gridlight Double Black

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Abmessungsskizzen



Produktdetails



GD351B GreenSpace Accent
Gridlight Single White



GD352B GreenSpace Accent
Gridlight Double Black



GD352B GreenSpace Accent
Gridlight Double White



GD351B GreenSpace Accent
Gridlight Single Black

Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
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%

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Anzahl Betriebsgeräte
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	2 Einheiten
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	2 Einheiten
58828800	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH	Einheit
58830100	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH	Einheit
58832500	GD351B 39S/840 PSU-E MB FG WH	Einheit
58833200	GD351B 39S/PW930 DIA-E WB WH	Einheit
58829500	GD351B 27S/PC930 DIA-E WB BK	Einheit
58831800	GD351B 39S/830 WIA-E MB BK	Einheit
58834900	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH	2 Einheiten
58836300	GD352B 39S/827 PSU-E MB FG WH	2 Einheiten
58838700	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH	2 Einheiten
58839400	GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH	2 Einheiten

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstror	Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	3000 K	>90	117 lm/W	2.700 lm	58830100	E WB WH GD351B 39S/827 PSU- E MB FG WH	2700 K	>80	127 lm/W	3.800 lm
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	3000 K	>80	129 lm/W	4.000 lm	58832500	GD351B 4000 K 39S/840 PSU- E MB FG WH	4000 K	>80	140 lm/W	4.000 lm
58828800	GD351B 27S/830 PSU-	3000 K	>80	133 lm/W	3.000 lm						

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Full						Full					
Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute		Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute	
Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstrom	Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstrom
58833200	GD351B	3000 K	>90	130 lm/W	3.900 lm	58836300	E WB	2700 K	>80	127 lm/W	3.800 lm
	39S/	WH									
	PW930	39S/82									
	DIA-E	7 PSU-									
	WB WH	E MB									
58829500	GD351B	3000 K	>90	117 lm/W	2.700 lm	58838700	GD352B	4000 K	>80	140 lm/W	4.000 lm
	27S/	39S/84									
	PC930	0 PSU-									
	DIA-E	E MB									
	WB BK	FG WH									
58831800	GD351B	3000 K	>80	129 lm/W	4.000 lm	58839400	GD352B	3000 K	>90	130 lm/W	3.900 lm
	39S/83	39S/									
	0 WIA-	PW930									
	E MB	DIA-E									
	BK	WB WH									
58834900	GD352B	3000 K	>80	133 lm/W	3.000 lm		DIA-E				
	27S/83	WB WH									

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	Breitstrahlend (WB)
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	Tiefbreitstrahlend (MB)
58828800	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH	Breitstrahlend (WB)
58830100	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH	Tiefbreitstrahlend (MB)
58832500	GD351B 39S/840 PSU-E MB FG WH	Tiefbreitstrahlend (MB)
58833200	GD351B 39S/PW930 DIA-E WB WH	Breitstrahlend (WB)

Order Code	Full Product Name	Optik
58829500	GD351B 27S/PC930 DIA-E WB BK	Breitstrahlend (WB)
58831800	GD351B 39S/830 WIA-E MB BK	Tiefbreitstrahlend (MB)
58834900	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH	Breitstrahlend (WB)
58836300	GD352B 39S/827 PSU-E MB FG WH	Tiefbreitstrahlend (MB)
58838700	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH	Tiefbreitstrahlend (MB)
58839400	GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH	Breitstrahlend (WB)

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	46 W
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	62 W
58828800	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH	22,5 W
58830100	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH	30 W
58832500	GD351B 39S/840 PSU-E MB FG WH	28,5 W
58833200	GD351B 39S/PW930 DIA-E WB WH	30 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
58829500	GD351B 27S/PC930 DIA-E WB BK	23 W
58831800	GD351B 39S/830 WIA-E MB BK	31 W
58834900	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH	45 W
58836300	GD352B 39S/827 PSU-E MB FG WH	60 W
58838700	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH	57 W
58839400	GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH	60 W

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Maximaler Dimmlevel
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	Ja	1%
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	Ja	10%
58828800	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH	Nein	Nicht anwendbar
58830100	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH	Nein	Nicht anwendbar
58832500	GD351B 39S/840 PSU-E MB FG WH	Nein	Nicht anwendbar
58833200	GD351B 39S/PW930 DIA-E WB WH	Ja	1%

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Maximaler Dimmlevel
58829500	GD351B 27S/PC930 DIA-E WB BK	Ja	1%
58831800	GD351B 39S/830 WIA-E MB BK	Ja	10%
58834900	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH	Nein	Nicht anwendbar
58836300	GD352B 39S/827 PSU-E MB FG WH	Nein	Nicht anwendbar
58838700	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH	Nein	Nicht anwendbar
58839400	GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH	Ja	1%

Mechanik und Gehäuse

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	Schwarz
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	Schwarz
58828800	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH	Weiß
58830100	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH	Weiß
58832500	GD351B 39S/840 PSU-E MB FG WH	Weiß
58833200	GD351B 39S/PW930 DIA-E WB WH	Weiß

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
58829500	GD351B 27S/PC930 DIA-E WB BK	Schwarz
58831800	GD351B 39S/830 WIA-E MB BK	Schwarz
58834900	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH	Weiß
58836300	GD352B 39S/827 PSU-E MB FG WH	Weiß
58838700	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH	Weiß
58839400	GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH	Weiß

Initialkennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	(0.434, 0.403) SDCM <2
58828800	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <2
58830100	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH	(0.458, 0.410) SDCM <2
58832500	GD351B 39S/840 PSU-E MB FG WH	(0.382, 0.380) SDCM <2
58833200	GD351B 39S/PW930 DIA-E WB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2

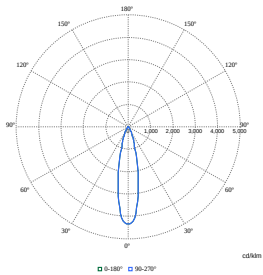
Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
58829500	GD351B 27S/PC930 DIA-E WB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2
58831800	GD351B 39S/830 WIA-E MB BK	(0.434, 0.403) SDCM <2
58834900	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <2
58836300	GD352B 39S/827 PSU-E MB FG WH	(0.458, 0.410) SDCM <2
58838700	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH	(0.382, 0.380) SDCM <2
58839400	GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2

Produktdaten

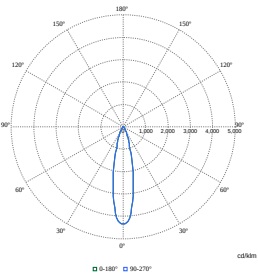
Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
58835600	GD352B 27S/PC930 DIA-E WB BK	GD352B
58837000	GD352B 39S/830 WIA-E MB BK	GD352B
58828800	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH	GD351B
58830100	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH	GD351B
58832500	GD351B 39S/840 PSU-E MB FG WH	GD351B
58833200	GD351B 39S/PW930 DIA-E WB WH	GD351B

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
58829500	GD351B 27S/PC930 DIA-E WB BK	GD351B
58831800	GD351B 39S/830 WIA-E MB BK	GD351B
58834900	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH	GD352B
58836300	GD352B 39S/827 PSU-E MB FG WH	GD352B
58838700	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH	GD352B
58839400	GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH	GD352B

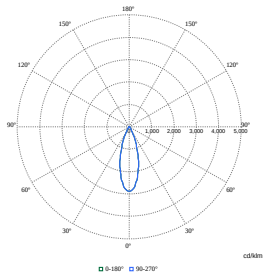
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102779

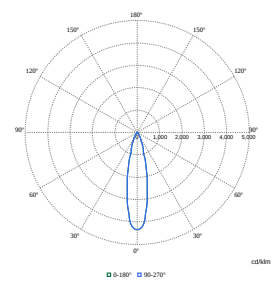
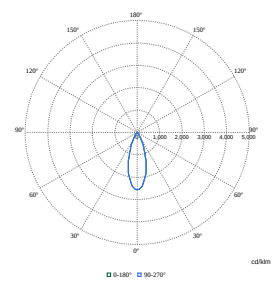
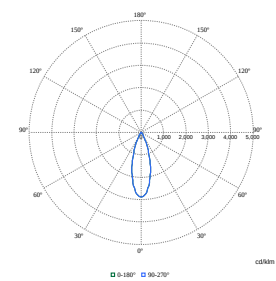


Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102773



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102771

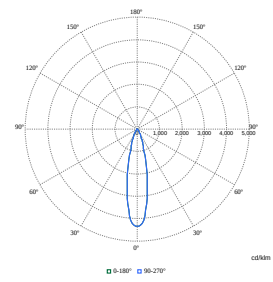
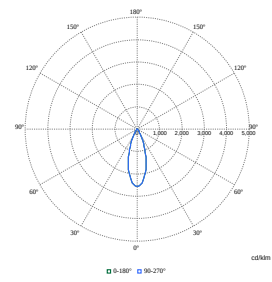
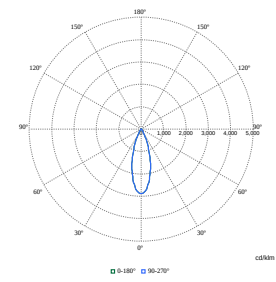
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102770

Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102775

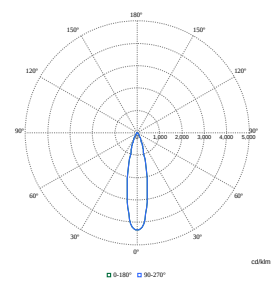
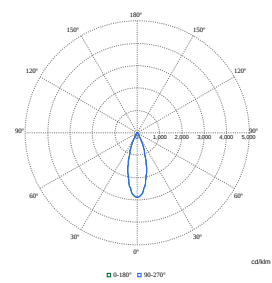
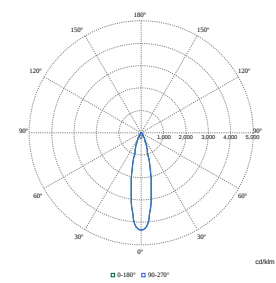
Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102774



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102777

Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102781

Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102778



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102772

Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102776

Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102780

