



GreenSpace Accent – Perfekter Ersatz für konventionelle CDM- Leuchten

GreenSpace Accent herauschwenkbar

Beleuchtung ist einer der wichtigsten Aktivposten, der Einzelhändlern und Gebäudeinhabern dabei helfen kann, ihre Kostenziele zu erreichen. GreenSpace Accent bietet den perfekten Ersatz für konventionelle CDM-Lösungen. Einzelhändler und Gebäudeinhaber können jetzt auf die LED-Technologie umstellen und von hoher Lichtqualität und erheblichen Energieeinsparungen im Vergleich zu ihrer bestehenden konventionellen Beleuchtungsanlage profitieren – und zwar zu attraktiven Investitionskosten. Speziell in Renovierungsprojekten vereinfacht der gleiche Deckenausschnitt wie bei bestehenden CDM Einbaustrahlern die Installation von GreenSpace Accent.

Vorteile

- Mit einer Leuchten-Lichtausbeute von bis zu 121 lm/W effizienter Ersatz von CDM-Einbaustrahlern, speziell in Renovierungsprojekten
- Kurze Amortisationszeit im Vergleich zu CDM-Systemen dank hoher Systemeffizienz und zusätzlicher Einsparung von Wartungskosten durch bis zu 4x längerer Lebensdauer als Entladungslampen
- Hohe Lichtqualität und Effizienz durch Verwendung von PerfectAccent Reflektoren

GreenSpace Accent herauschwenkbar

Merkmale

- Herauschwenkbarer LED Einbaustrahler für einen Deckenausschnitt von 175mm
- Drei unterschiedliche Lumenpakete (Leuchtenlichtstrom): 1.700 lm, 2.700 lm oder 3.900 lm
- engstrahlend, tief-breitstrahlend, breitstrahlend und sehr breitstrahlend
- Drei verschiedene Standardfarben: Weiß, Schwarz oder Silber
- In glühlampenähnlicher (2700K), warmweißer (3000K) oder neutralweißer Lichtfarbe (4000K) erhältlich.
- CrispWhite LED Modulen mit für besonders intensive Weißtöne und gesättigte Farben oder PremiumWhite für authentische Farben und Weißtöne.
- FreshFood Meat oder Champagner LED-Modulen mit einem speziell auf Fleischwaren, Obst und Gemüse oder Backwaren abgestimmtem Farbspektrum.

Anwendung

- Akzentbeleuchtung in Supermärkten,
- Modegeschäften
- Einkaufszentren

Hinweise

- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein
- Das Produkt muss außerhalb der Armreichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an heißen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.

Spezifikationen

Leuchtenbezeichnung	RS342B (Herauschwenkbarer LED Einbaustrahler)
Lichtquelle	Nicht auswechselbares LED-Modul
Systemleistungl (+/-10%)	ca. 18 W (LED17S/830), ca. 30 W (LED27S/830), ca. 37 W (LED35S/830) ca. 36 W (LED19S/ Fresh Food Meat) ca. 49 W (LED27S/ Fresh Food Champagne)
Ausstrahlungswinkel	tief-/ breitstrahlend (MB) ~25° breitstrahlend (WB) ~ 35°
Leuchtenlichtstrom	1.750 lm (LED17S/830), 2.700 lm (LED27S/830), 3.500 lm (LED35S/830) 1.900 lm (LED19S/ Fresh Food Meat) 2.700 lm (LED27S/ Fresh Food Champagne)
Ähnlichste	3.000 K (Warmweiß) und 4.000 K (Neutralweiß)
Farbtemperatur	Fresh Food Meat Fresh Food Champagne
Farbwiedergabeindex	>80 (für 3.000 K und 4.000 K)
Ra	>90 (für Fresh Food Champagne und Fresh Food Meat)
Nutzlebensdauer L70B50	70.000 Stunden
Nutzlebensdauer L80B50	50.000 Stunden
Nutzlebensdauer L90B50	25.000 Stunden

Bemessungs-Umgebungstemperatur	+25 °C
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Betriebsgerät	extern (im Lieferumfang enthalten) schaltbar (PSU); für LED35S notstrom- und gleichspannungsgesegnet;
Netzspannung	220-240 V / 50-60 Hz
Dimmen	dimmbar (DALI) auf Anfrage
Material	Gehäuse und Deckenring: Aluminiumdruckguss Reflektorabdeckung: Acryl Reflektor: beschichteter Kunststoff
Leuchtenfarbe	Weiß (WH) ähnlich RAL 9003, Silber (SI) RAL 9006 und Schwarz (BK) RAL 9004; weitere RAL-Farben auf Anfrage
Elektrischer Anschluss	Steckanschlussklemme
Installation	Einfache Befestigung mit zwei Befestigungsbügeln
Hinweis	Fresh Food Champagne (CH) ist eine spezielle Lichtrezeptur für den Bereich mit Brot und Backwaren sowie den Obst- und Gemüsebereich; eine wärmere Farbtemperatur mit verbesserter Betonung der Farben Gelb/ Orange, sowie Rot und Grün Fresh Food Meat (FMT) ist eine spezielle Lichtrezeptur für Fleisch- und Wurstwaren; sie betont die Farbe Rot auf eine natürliche Art und Weise

GreenSpace Accent herauschwenkbar

Versions



RS342B

Produktdetails



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbarer LED
Einbaustrahler; im nicht
ausgeschwenktem Zustand



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbarer LED
Einbaustrahler; Schwenkbereich:
60°



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbare LED
Einbaustrahler; hochwertige
Materialien als Basis für lange
Lebensdauer und passive
Kühltechnologie



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbarer LED
Einbaustrahler mit PerfectAccent
Reflektor



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbarer LED
Einbaustrahler; Rückansicht



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbarer LED
Einbaustrahler; im nicht
herausgeschwenktem Zustand

GreenSpace Accent herauschwenkbar

Produktdetails



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbare LED
Einbaustrahler; hochwertige
Materialien als Basis für lange
Lebensdauer und passive
Kühltechnologie



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbarer LED
Einbaustrahler; im nicht
herausgeschwenktem Zustand



GreenSpace Accent (RS342B),
herauschwenkbare LED
Einbaustrahler; hochwertige
Materialien als Basis für lange
Lebensdauer und passive
Kühltechnologie

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
------------------	---------------

Allgemeine Eigenschaften

Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
CE-Zeichen	ja
IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Betriebsgerät inklusive	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	F
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Produktfamiliencode	RS342B

Initialkennwerte (IEC konform)

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

Anwendungsparameter

Order Code	Full Product Name	Maximaler Dimmlevel
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	1%
97784900	RS342B 27S/827 PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	Nicht zutreffend
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	Nicht zutreffend
97786300	RS342B 27S/840 PSU-E WB CP SI	Nicht zutreffend
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	Nicht zutreffend
97793100	RS342B 27S/ROSE PSU-E WB CP BK	Nicht zutreffend

GreenSpace Accent herauschwenkbar

Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	Nein
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	Nein
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	Nein
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	Nein
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	Nein
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	Nein
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	Ja
97784900	RS342B 27S/827 PSU-E MB CP WH	Nein
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	Nein
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	Nein
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	Nein
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	Nein
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	Nein
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	Nein
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	Nein
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	Nein
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	Nein
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	Nein
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	Nein
97793100	RS342B 27S/ROSE PSU-E WB CP BK	Nein

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Optiktyp
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	MB
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	WB
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	MB
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	WB
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	MB
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	WB
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	WB
97784900	RS342B 27S/827 PSU-E MB CP WH	MB
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	WB
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	WB
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	MB

Order Code	Full Product Name	Optiktyp
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	MB
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	WB
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	WB
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	MB
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	WB
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	MB
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	WB
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	WB
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	MB
97793100	RS342B 27S/ROSE PSU-E WB CP BK	WB

Initialkennwerte (IEC konform) (1/2)

Order Code	Full		Initiale			Initiale LED-Lichtausbeute
	Product Name	Initialer Farbraum	ähnlichste Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex		
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	(0.434, 0.403)	3000 K	≥80		118 lm/W
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	(0.434, 0.403)	3000 K	≥80		118 lm/W
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	(0.382, 0.380)	4000 K	≥80		125 lm/W
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	(0.382, 0.380)	4000 K	≥80		125 lm/W

Order Code	Full		Initiale			Initiale LED-Lichtausbeute
	Product Name	Initialer Farbraum	ähnlichste Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex		
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386)	3000 K	≥90		114 lm/W
97782500	RS342B 19S/FM T PSU-E MB CP WH	(0.406, 0.350)	3000 K	>90		86 lm/W
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E	(0.49, 0.38)	2200 K	≥80		92 lm/W

GreenSpace Accent herauschwenkbar

Order Code	Full		Initiale		Initiale LED-Lichtausbeute
	Product Name	Initialer Farbraum	ähnlichste Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	
	WB CP WH				
97784900	RS342B 27S/82 7 PSU- E MB CP WH	(0.458, 0.410) SDCM <3	2700 K	≥80	115 lm/W
97787000	RS342B 27S/83 0 PSU- E WB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3	3000 K	≥80	115 lm/W
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	(0.458, 0.410) SDCM <3	2700 K	≥80	115 lm/W
97790000	RS342B 27S/FM T PSU- E MB CP WH	(0.406, 0.350) SDCM <3	3000 K	>90	77 lm/W
97791700	RS342B 27S/ PC930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2	3000 K	≥90	106 lm/W
97792400	RS342B 27S/ PW930 PSU-E WB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2	3000 K	≥90	103 lm/W
97794800	RS342B 39S/82 7 PSU- SDCM <3	(0.458, 0.410)	2700 K	≥80	119 lm/W

Order Code	Full		Initiale		Initiale LED-Lichtausbeute
	Product Name	Initialer Farbraum	ähnlichste Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	
	E WB CP WH				
97795500	RS342B 39S/83 0 PSU- E MB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3	3000 K	≥80	123 lm/W
97796200	RS342B 39S/84 0 PSU- E WB CP WH	(0.382, 0.380) SDCM <3	4000 K	≥80	142 lm/W
97797900	RS342B 39S/ PC930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2	3000 K	≥90	100 lm/W
97798600	RS342B 39S/ PW930 PSU-E WB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2	3000 K	≥90	108 lm/W
97786300	RS342B 27S/83 0 PSU- E WB CP SI	(0.434, 0.403) SDCM <3	3000 K	≥80	115 lm/W
97788700	RS342B 27S/84 0 PSU- E MB CP BK	(0.382, 0.380) SDCM <3	4000 K	≥80	120 lm/W
97793100	RS342B 27S/ ROSE PSU-E WB CP BK	(0.49, 0.38) SDCM <3	2200 K	≥80	93 lm/W

Initialkennwerte (IEC konform) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	1700 lm	14.4 W
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	1700 lm	14.4 W

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert	Initiale Eingangsleistung
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	1700 lm	14.4 W
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	1700 lm	14.4 W

GreenSpace Accent herauschwenkbar

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom- Neuwert	Initiale Eingangsleistung
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	1700 lm	14 W
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	1900 lm	22 W
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	1900 lm	20.5 W
97784900	RS342B 27S/827 PSU-E MB CP WH	2700 lm	23.5 W
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	2700 lm	23.5 W
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	2700 lm	23.5 W
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	2700 lm	35 W
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	2700 lm	25 W
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	2700 lm	26 W

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom- Neuwert	Initiale Eingangsleistung
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	3900 lm	31.5 W
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	3900 lm	31.5 W
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	4000 lm	28 W
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	3600 lm	36 W
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	3900 lm	36 W
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	2700 lm	23.5 W
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	2700 lm	23.5 W
97793100	RS342B 27S/ROSE PSU-E WB CP BK	2700 lm	29 W

Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Farbe
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97784900	RS342B 27S/827 PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003

Order Code	Full Product Name	Farbe
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	Weiß RAL 9003
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	Weiß RAL 9003
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	Silber RAL 9006
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	Schwarz RAL 9004
97793100	RS342B 27S/ROSE PSU-E WB CP BK	Schwarz RAL 9004

