



GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar, 23.5 W, D175 mm, 2800 lm, 4000 K, Tiefbreitstrahlend (MB), Schwarz, IP20

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.

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.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Lichtquelle austauschbar	Nein	Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Produktfamiliencode	RS342B [GreenSpace Accent Elbow]
		Beleuchtungstechnologie	LED

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

Value Ladder	Better
--------------	--------

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	2'800 lm
Nennlichtausbeute (nom.)	119 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.5
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Tiefbreitstrahlend (MB)
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	12.8 A
Einschaltzeit	208 ms
Energieverbrauch	23.5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Schwarz
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	228 mm
Gesamte Breite	193 mm
Gesamte Höhe	156 mm
Gesamter Durchmesser	193 mm

Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	156 x 193 x 228 mm
-------------------------------------	--------------------

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
CE-Zeichen	CE-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.382,0.380)<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	1.7 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	3.1 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	5.6
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	13.5

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten

Bestell-Produktname	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK
Gesamt-Produktcode	871869997788700
Bestellcode	97788700
Material-Nr. (12NC)	910505101473
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht	0.800 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699977887
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699977887

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

Abmessungsskizzen

