Produktinformation Faciella 20 RE2L/4200-830 1G1 ET TOC: 6331040

Leuchtentyp

LED-Kompakt-Strahler für Akzentbeleuchtung.

Anwendungsbereiche

Arkaden, Fußgängerzonen, Passagen, Licht ums Gebäude, Anstrahlungen.

Montagearten

Zur direkten Montage auf festem Untergrund. Mit Erdspieß (Zubehör) für Befestigung im Erdreich geeignet. Mastbefestigung mittels Edelstahl-Mastschelle (Zubehör). Klemmbereich Ø 40-130 mm.

Optisches System

Optisches System bestehend aus einem PMMA-Linsensystem pro LED. Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Maximale Lichtstärke im Abstrahlwinkel 2 x 6°. Ausstrahlungswinkel 10°.

LED-System

LED-System bestehend aus 18 LED. Leuchtenlichtstrom 4200 lm, Anschlussleistung 43 W, Lichtausbeute der Leuchte 98 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer $L_{\rm 80}\,(t_{\rm q}$ 35 °C) = 50.000 h.

Leuchtenkörper

Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss, Farbe Leuchtenkörper anthrazit, ähnlich DB 703 mit Metalleffekt, pulverbeschichtet, hochwetterfest. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Dreh- und schwenkbar, Schwenkbereich 195°, Drehbereich 360°. Mit planer Abschlussscheibe, extraklar, 5 mm.

Elektrischer Anschluss

Werksseitig mit 5000 mm Anschlussleitung ausgestattet. Kabeldurchführungen für Anschlusskabel Pg13, Ø 5 mm - 12 mm.

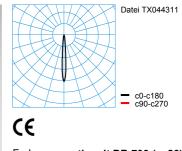
Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

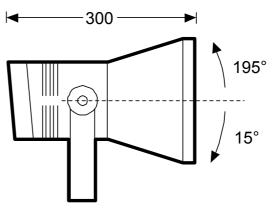
Ausschreibungstext

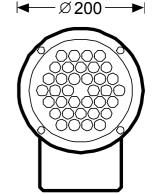
LED-Kompakt-Strahler für Akzentbeleuchtung. Zur direkten Montage auf festem Untergrund. Mit Erdspieß (Zubehör) für Befestigung im Erdreich geeignet. Mastbefestigung mittels Edelstahl-Mastschelle (Zubehör). Optisches System bestehend aus einem PMMA-Linsensystem pro LED. Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Maximale Lichtstärke im Abstrahlwinkel 2 x 6°. Ausstrahlungswinkel 10°. LED-System bestehend aus 18 LED. Leuchtenlichtstrom 4200 lm, Anschlussleistung 43 W, Lichtausbeute der Leuchte 98 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L₈₀ (t_a 35 °C) = 50.000 h. Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss, Farbe Leuchtenkörper anthrazit, ähnlich DB 703 mit Metalleffekt, pulverbeschichtet, hochwetterfest. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Dreh- und schwenkbar, Schwenkbereich 195°, Drehbereich 360°. Mit planer Abschlussscheibe, extraklar, 5 mm. Schutzklasse I, Schutzart IP65. Werksseitig mit 5000 mm Anschlussleitung ausgestattet. Kabeldurchführungen für Anschlusskabel Pg13, Ø 5 mm - 12 mm. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.





Farbe	anthrazit DB 703 (···26)
Gewicht	6,2 kg
Schutzklasse I	
Schutzart	IP65
$\eta_{ t LB}$	0,99





Lieferbares Zubehör

TOC: Artikel 6332300 Faciella 15/20 ES 6332500 Faciella MB 102 6332400 Faciella MB 60