

Produktinformation 8521RES/LED-B ET

TOC: 4330840



Leuchtentyp

LED- Bodeneinbaustrahler für Akzentbeleuchtung, begeh- und überrollbar. Mit blauen LED.

Anwendungsbereiche

Fußgängerzonen, Arkaden, Passagen, Wege in Park- und Grünanlagen, Wohnanlagen, Treppen, Zugänge, Parkplätze, Licht ums Gebäude, Anstrahlungen.

Montagearten

Für den Bodeneinbau. Bauseits ist ein der Belastung entsprechendes Fundament mit ausreichender Drainage vorzusehen.

Optisches System

Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. LED-System um +/- 15° schwenkbar, in 5° Schritten rastbar. Ausstrahlungswinkel 10°.

LED-System

LED-System mit 9 LED. Leuchtenlichtstrom 179 lm, Anschlussleistung 18 W, Lichtausbeute der Leuchte 10 lm/W. Lichtfarbe blau. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h.

Leuchtenkörper

Strahlergehäuse und Abschlussring aus Aluminium-Druckguss, Farbe tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, pulverbeschichtet. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlussring mit Verschlusschrauben und Gewindeeinsätzen aus Edelstahl dauerhaft befestigt. Abschlusscheibe aus 15 mm dickem, gehärtetem Glas, klar. In Schrittgeschwindigkeit überrollbar bis 2000 kg.

Elektrischer Anschluss

Anschlussfertig verdrahtet. Mit nach außen geführter Anschlussleitung, schutzartgerecht verschlossen. Innen liegender Anschlussraum durch Epoxyd-Kunstharz versiegelt.

Elektrische Ausföhrung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

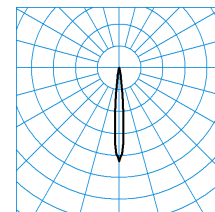
Zubehö-re

Der Bodeneinbaustrahler ist mit einer runden oder quadratischen Edelstahlabschlussplatte zu komplettieren.

Bodeneinbautopf als Zubehö-r bitte gesondert bestellen. Bodeneinbautopf aus witterungsbeständigem PVC-Rohr. Mit Leuchtenbefestigungsring aus glasfaserverstärktem PA6.

Ausschreibungstext

LED- Bodeneinbaustrahler für Akzentbeleuchtung, begeh- und überrollbar. Mit blauen LED. Für den Bodeneinbau. Bauseits ist ein der Belastung entsprechendes Fundament mit ausreichender Drainage vorzusehen. Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. LED-System um +/- 15° schwenkbar, in 5° Schritten rastbar. Ausstrahlungswinkel 10°. LED-System mit 9 LED. Leuchtenlichtstrom 179 lm, Anschlussleistung 18 W, Lichtausbeute der Leuchte 10 lm/W. Lichtfarbe blau. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Strahlergehäuse und Abschlussring aus Aluminium-Druckguss, Farbe tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, pulverbeschichtet. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlussring mit Verschlusschrauben und Gewindeeinsätzen aus Edelstahl dauerhaft befestigt. Abschlusscheibe aus 15 mm dickem, gehärtetem Glas, klar. In Schrittgeschwindigkeit überrollbar bis 2000 kg. Schutzklasse II, Schutzart IP68. Anschlussfertig verdrahtet. Mit nach außen geführter Anschlussleitung, schutzartgerecht verschlossen. Innen liegender Anschlussraum durch Epoxyd-Kunstharz versiegelt. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.



Datei TX034788

— c0-c180
— c90-c270



Farbe	tiefschwarz (...05)
Gewicht	3,8 kg
Schutzklasse	I
Schutzart	IP68
η_{LB}	0,76

Lieferbares Zubehö-r

TOC:	Artikel
4333700	08520D Ersatzdichtung
4333800	08520ET Einbautopf
4335000	08520F-blue
4334900	08520F-green
4334700	08520F-red
4334800	08520F-yellow
4334600	08520GR Glas rutschhemmend
4334000	08520PQ Edelstahlabschlusspl quadratisch
4333900	08520PR Edelstahlabschlussplatte rund