

Produktinformation 8501RE1L/400-green 1G1 ETD 05

TOC: 6488757



Leuchtentyp

LED-Bodeneinbaustrahler für Akzentbeleuchtung, begeh- und überrollbar.

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. Bodeneinbautopf als Zubehör bitte gesondert bestellen.

Optisches System

Optisches System aus eloxiertem Aluminium. Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Ausstrahlungswinkel 10°.

LED-System

LED-System mit 3 LED bestückt. Leuchtenlichtstrom 400 lm, Anschlussleistung 8 W, Lichtausbeute der Leuchte 50 lm/W. Lichtfarbe grün. Lebensdauer $L_{80}(t_q, 35^\circ\text{C}) = 50.000\text{ h}$.

Leuchtenkörper

Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss, Farbe tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, pulverbeschichtet. Mit montiertem Edelstahlabschlussring, rund. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlusscheibe aus 15 mm dickem, gehärtetem Glas, klar. Überrollbar bis 2000 kg. Bodeneinbautopf aus witterungsbeständigem PVC-Rohr. Mit Leuchtenbefestigungsring aus glasfaserverstärktem PA6.

Elektrischer Anschluss

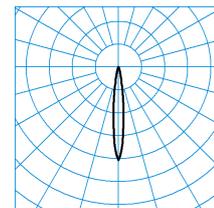
Anschlussfertig verdrahtet. Mit nach außen geführter Anschlussleitung, 2 x 1,5 mm², schutzartgerecht verschlossen. Innen liegender Anschlussraum durch Epoxyd-Kunstharz versiegelt.

Elektrische Ausführung

Mit Betriebsgerät, dimmbar. Dimmbar mittels Phasen-Anschnittdimmer.

Ausschreibungstext

LED-Bodeneinbaustrahler für Akzentbeleuchtung, begeh- und überrollbar. Für den Bodeneinbau. Bauseits ist ein der Belastung entsprechendes Fundament mit ausreichender Drainage vorzusehen. Bodeneinbautopf als Zubehör bitte gesondert bestellen. Optisches System aus eloxiertem Aluminium. Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Ausstrahlungswinkel 10°. LED-System mit 3 LED bestückt. Leuchtenlichtstrom 400 lm, Anschlussleistung 8 W, Lichtausbeute der Leuchte 50 lm/W. Lichtfarbe grün. Lebensdauer $L_{80}(t_q, 35^\circ\text{C}) = 50.000\text{ h}$. Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss, Farbe tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, pulverbeschichtet. Mit montiertem Edelstahlabschlussring, rund. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlusscheibe aus 15 mm dickem, gehärtetem Glas, klar. Überrollbar bis 2000 kg. Bodeneinbautopf aus witterungsbeständigem PVC-Rohr. Mit Leuchtenbefestigungsring aus glasfaserverstärktem PA6. Schutzklasse II, Schutzart IP68. Anschlussfertig verdrahtet. Mit nach außen geführter Anschlussleitung, 2 x 1,5 mm², schutzartgerecht verschlossen. Innen liegender Anschlussraum durch Epoxyd-Kunstharz versiegelt. Mit Betriebsgerät, dimmbar. Dimmbar mittels Phasen-Anschnittdimmer.

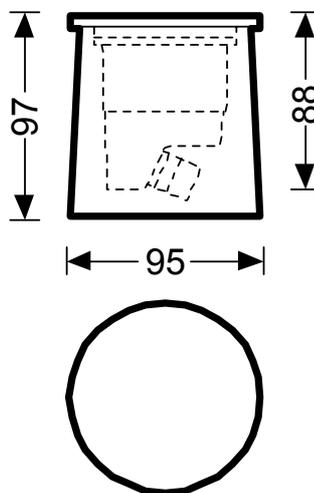


Datei TX051485

c0-c180
c90-c270



Farbe	tiefschwarz (...05)
Schutzklasse	I
Schutzart	IP68
η_{LB}	0,99



Lieferbares Zubehör

TOC:	Artikel
6323600	08501 ET
6378200	08501 ETE