# Produktinformation 8511RES/LED-W ET
# TOC: 43 305 40

**Bodeneinbaustrahler Lutera 100 für Akzentbeleuchtung, begeh- und überrollbar.**

**LED-System**
Bodeneinbaustrahler bestückt mit 3 x 1 W LED. Leuchtenlichtstrom 100 lm. Anschlussleistung 4 W. Lichtfarbe weiß.

**Optisches System**
Aus eloxiertem Aluminium. Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Um ± 15° schwenkbar.

Abschlussscheibe aus 15mm dickem, klarem gehärtetem Glas. Maximale Oberflächentemperatur der Abschlussscheibe im Betrieb 37 °C.

**Gehäuse**
Strahlergehäuse und Abschlussring aus Aluminium-Druckguss. Farbe tiefschwarz ( ···05), ähnlich RAL 9005. Pulverbeschichtet. Abschlussring mit Verschlussschrauben und Gewindeeinsätzen aus Edelstahl dauerhaft befestigt. Zur Vervollständigung des Strahlers ist eine Edelstahlabschlussplatte oder ein Temperaturgitter erforderlich (Zubehör). Statisch belastbar bis 2000 kg.

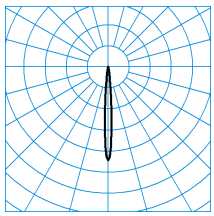
Einbautopf aus witterungsbeständigen PVC-Rohr mit Leuchtenbefestigungsring aus glasfaserverstärktem PA6.

**Elektrischer Anschluss**
Anschlussfertig verdrahtet. Mit nach außen geführtem Kabel 3 x 1,5 mm². Innen liegender Anschlussraum durch Epoxyd-Kunstharz versiegelt.

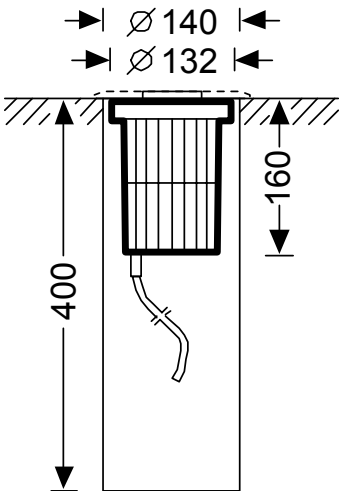
**Elektrische Ausführung**
Schutzart IP68. Schutzklasse I. Mit elektronischem Transformator.

**Ausschreibungstext**
LED-Bodeneinbaustrahler für Akzentbeleuchtung. Bestückt mit 3 x 1 W LED. Leuchtenlichtstrom 100 lm. Anschlussleistung 4 W. Lichtfarbe weiß. Strahlergehäuse und Abschlussring aus Aluminium-Druckguss. Farbe tiefschwarz ( ···05), ähnlich RAL 9005. Abschlussscheibe aus 15mm gehärtetem Glas, klar. Maximale Oberflächentemperatur der Abschlussscheibe im Betrieb 37 °C. Mit rotationssymmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. ± 15° schwenkbar. Abschlussring mit Verschlussschrauben und Gewindeeinsätzen aus Edelstahl dauerhaft befestigt. Inklusiv Einbautopf aus witterungsbeständigen PVC-Rohr mit Leuchtenbefestigungsring aus glasfaserverstärktem PA6. Statisch belastbar bis 2500 kg. Anschlussfertig verdrahtet. Elektrischer Anschluss an nach außen geführtem Kabel 3 x 1,5 mm². Innen liegender Anschlussraum durch Epoxyd-Kunstharz versiegelt. Schutzart IP68. Schutzklasse I. Mit elektronischem Transformator.






| | |
|---|---|
| Farbe | **tiefschwarz ( ···05)** |
| Gewicht | **2,5 kg** |
| Schutzart | **IP68** |
| Schutzklasse | **I** |
| $\eta_{LB}$ | **0,72** |




**Lieferbares Zubehör**

| TOC: | Artikel |
|---|---|
| 43 321 00 | 08510G Glas |
| 43 322 00 | 08510GR Glas rutschhemmend |
| 43 317 00 | 08510PQ Edelstahlabschlusspl quadratisch |
| 43 316 00 | 08510PR Edelstahlabschlussplatte rund |

*Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. © TRILUX GmbH & Co. KG 2012/11/17 GMDM Global Material Data Management*