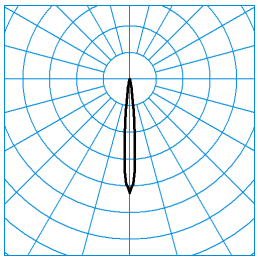
8521RES/LED-B ET

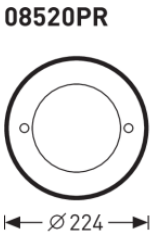
TOC: 4330840

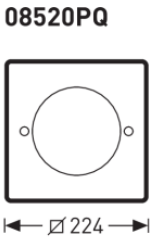


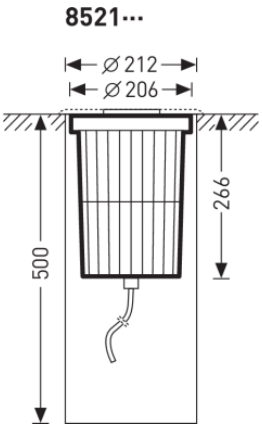


TX034788
DIN 5040: A80
UTE: 0,76 A

C0 - C180







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. Leuchten-Lichtstrom 179 lm, Anschlussleistung 18,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 10 lm/W. Lichtfarbe blau. Mittlere Bemessungslebensdauer L_{80} (t_q 25 °C) = 50.000 h. Strahlergehäuse und Abschlussring aus Aluminium-Druckguss, Farbe tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, pulverbeschichtet. Abschlussring mit Verschlussschrauben und Gewindeeinsätzen aus Edelstahl dauerhaft befestigt. Abschlussscheibe aus 15 mm dickem, gehärtetem Glas, klar. In Schrittgeschwindigkeit überrollbar bis 2000 kg. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP68, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK09. Anschlussfertig verdrahtet. Mit nach außen geführter Anschlussleitung, schutzartgerecht verschlossen. Innen liegender Anschlussraum durch Epoxyd-Kunstharz versiegelt. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Gewicht 3,8 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anschlussleistung	18 W
Farbtemperatur	2.700 - 6.500 K
Bemessungslichtstrom	179 lm
CEN Flux Code	98 99 100 100 76
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Monitoring Ready	Nein
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Schutzart	IP68
Schutzart Lampenraum	IP68
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK09
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Höhe-Netto	266 mm
Außendurchmesser	224 mm
Einbauhöhe	500 mm
Gewicht	3,8 kg
Einbaudurchmesser	213 mm

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
4333700	08520D Ersatzdichtung
4333800	08520ET Einbautopf
4333900	08520PR Edelstahlabschlussplatte rund
4334000	08520PQ Edelstahlabschlusspl quadratisch
4334600	08520GR Glas rutschhemmend
7005500	Lutera 200 ZFM

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.