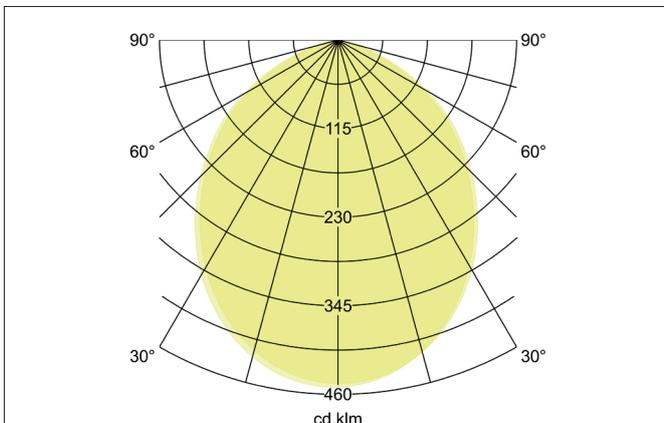
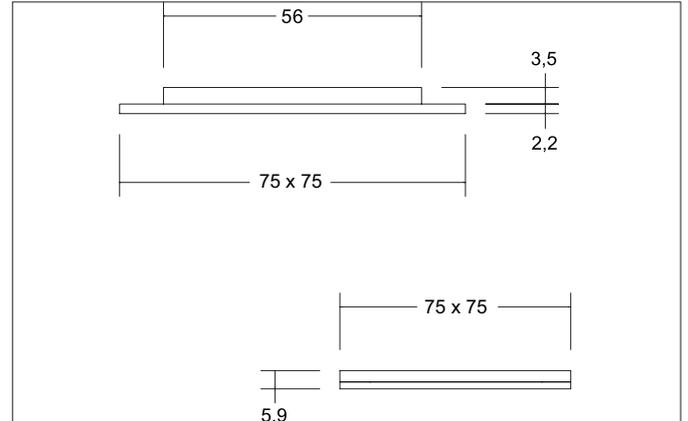


**X-FLAT-S LED-Einbau- / Anbaudownlight**  
 Artikel-Nr. 12165153

Licht.  
 Für Generationen.



**Ausschreibungstext**  
 Quadratisches LED-Einbau- / Anbaudownlight, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Blattfedern. Deckenausschnitt Ø 56 mm, Einbautiefe 3,5 mm, Länge 75 mm, Breite 75 mm, Gewicht 0,064 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine opale Kunststoff- Abdeckung. Bemessungsleistung 1 x 2,6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI 81, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 30000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: nickel, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12165153
GTIN	4251433982357
Serienname	X-FLAT-S
Kurzbeschreibung	LED-Einbau- / Anbaudownlight
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Farbe	nickel
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	quadratisch
Einbaudurchmesser	56 mm
Einbautiefe	3,5 mm
Länge	75 mm
Breite	75 mm
Aufbauhöhe	5,9 mm
Lieferumfang	inkl. 2.000 mm Anschlussleitung
Nettogewicht	0,064 kg

**X-FLAT-S LED-Einbau- / Anbaudownlight**

Artikel-Nr. 12165153

Licht.  
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtaustritt	direkt
Farbwiedergabe	CRI 81
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	120°
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
DC Nennspannung max.	12 V
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig von Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Leuchtmittelwechsel möglich	ja
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Prüfzeichen	MM
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,082 kg
Länge Verpackung	70 mm
Breite Verpackung	47 mm
Höhe Verpackung	81 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

**X-FLAT-S LED-Einbau- / Anbaudownlight**

Artikel-Nr. 12165153

Licht.  
Für Generationen.

Lieferbares Zubehör	
	<p>Artikel-Nr.: 17106000 LED-Netzgerät 12 V DC, schaltbar Leistung: 1 - 15 W Abmessung: 105 mm x 49 mm x 18 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17110000 LED-Netzgerät 12 V DC, schaltbar Leistung: 1 - 30 W Abmessung: 185 mm x 48 mm x 20 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17107000 6-fach-Verteiler 12 V DC zu 17106 / 17110 Leistung: 30 W</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17108000 Verlängerungsleitung 12 V DC zu 17106 / 17110 / 17107</p>