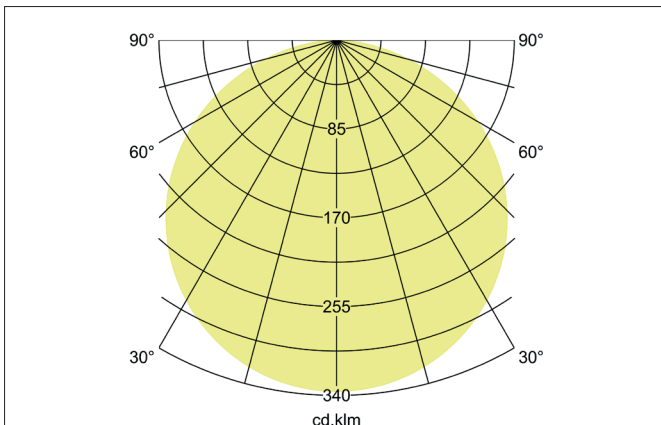
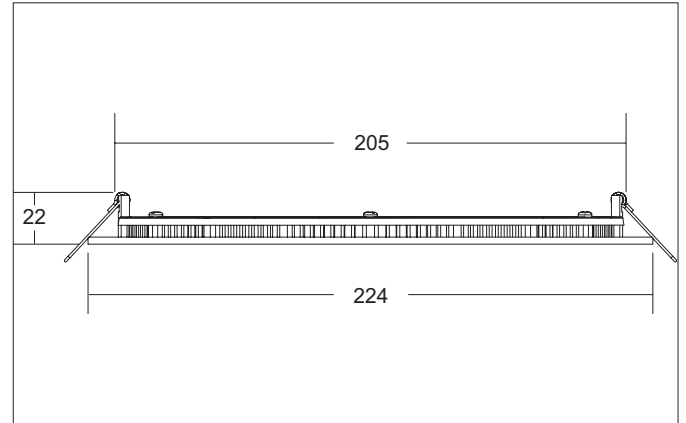


**FLAT350 LED-Einbaupanel, IP44**  
 Artikel-Nr. 12453183

Licht.  
 Für Generationen.



**Ausschreibungstext**  
 LED-Einbaupanel, IP44, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 205 mm, Einbautiefe 22 mm, Außendurchmesser 224 mm, Gewicht 0,365 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine PC (Polycarbonat) opal Abdeckung., Bemessungslichtstrom 2.000 lm, Bemessungsleistung 1 x 18,5 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / PMMA, Farbe: strukturschwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP44. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12453183
GTIN	4251433957928
Serienname	FLAT350
Kurzbeschreibung	LED-Einbaupanel, IP44
Material	Aluminium / PMMA
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	strukturiert
Form	rund
Außendurchmesser	224 mm
Einbaudurchmesser	205 mm
Einbautiefe	22 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Lieferumfang	inkl. Umschalter zur Anpassung der Farbtemperatur auf 2700 K, 3300 K oder 4000 K
Nettogewicht	0,365 kg

**FLAT350 LED-Einbaupanel, IP44**

Artikel-Nr. 12453183

Licht.  
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.700 K - 3.300 K - 4.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	2.000 lm
Systemeffizienz	108 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	110°
Lichtverteilung	symmetrisch




Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	18,5 W
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Ausführung	Plug&Play
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP44
Schutzart deckenseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig von Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) opal

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,538 kg
Länge Verpackung	240 mm
Breite Verpackung	240 mm
Höhe Verpackung	100 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.

**FLAT350 LED-Einbaupanel, IP44**  
 Artikel-Nr. 12453183

Licht.  
 Für Generationen.

Lieferbares Zubehör	
	<p>Artikel-Nr.: 17621000                      LED-Konverter 350 mA, schaltbar                      Leistung: 1 - 21 W                      Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17621010                      LED-Konverter 350 mA, schaltbar                      Leistung: 1 - 21 W                      Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17621020                      LED-Konverter 350 mA, schaltbar                      Leistung: 1 - 21 W                      Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm</p>