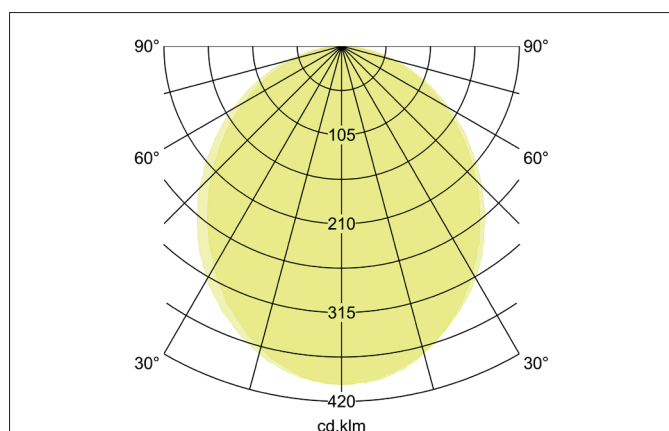
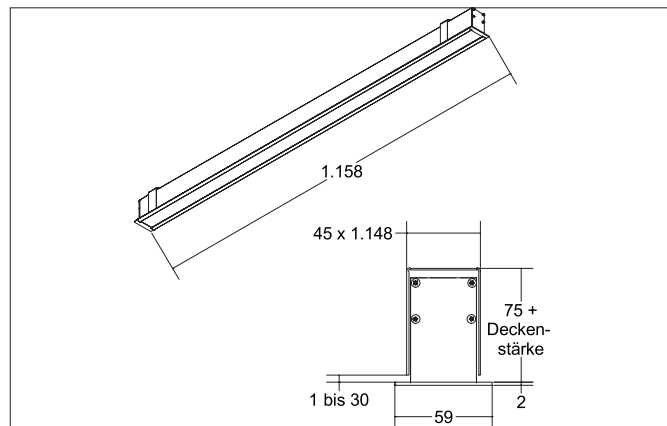


BIRO40 LED-Einbauprofil

Artikel-Nr. 77013693

Licht.
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

Rechteckiges LED-Einbauprofil, Deckeneinbau durch Schraubmontage mittels Kreuzschlitz Schraubendreher der Größe Ph2. Deckenausschnitt L x B 1148 x 45 mm Einbautiefe 110 mm, Länge 1.158 mm, Breite 59 mm, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine satinierte Abdeckung. Bemessungslichtstrom 2.430 lm, UGR < 25, Bemessungsleistung 31,4 W, Leuchten-Lichtausbeute 77 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 60000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 60000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Acryl, Farbe: silber, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	77013693
GTIN	4251433933861
Serienname	BIRO40
Kurzbeschreibung	LED-Einbauprofil
Material	Aluminium / Acryl
Farbe	silber
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rechteckig
Einbaubreite	45 mm
Einbaulänge	1148 mm
Einbautiefe	110 mm
Länge	1.158 mm
Breite	59 mm
Nettogewicht	0,000 kg

BIRO40 LED-Einbauprofil

Artikel-Nr. 77013693

Licht.
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	2.430 lm
Systemeffizienz	77 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 90
Leuchtenoptik	Abdeckung satiniert
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	80 °
Blendungsbewertung	UGR < 25
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchten	
Systemleistung	31,4 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Ansteuerung	schaltbar
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	60000 h

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	satiniert

Logistische Daten	
Bruttogewicht	2,8 kg
Länge Verpackung	1.260 mm
Breite Verpackung	95 mm
Höhe Verpackung	90 mm