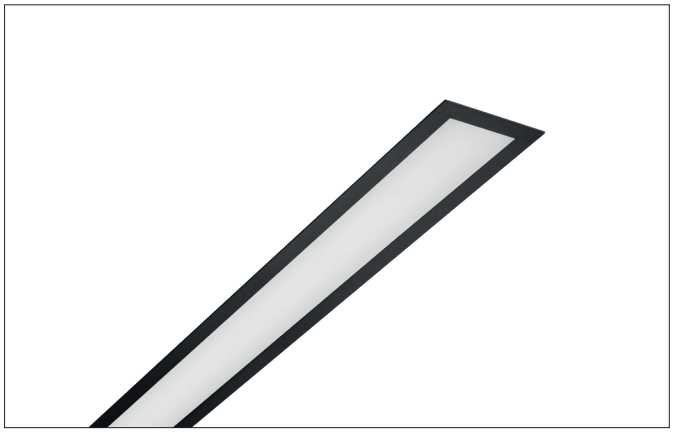
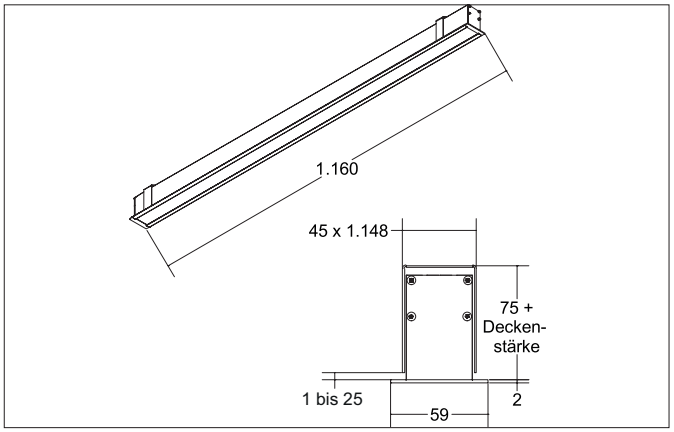
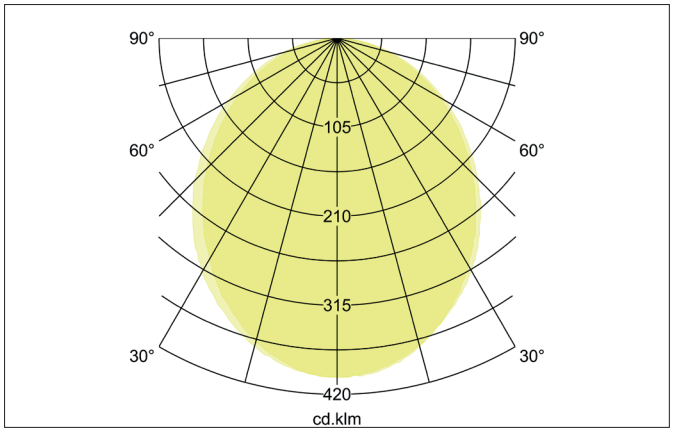
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BIRO40 LED-Einbauprofil

Artikel-Nr. 77013083







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, Gewicht 2,350 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff satiniert, 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: 60.000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 60.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Acryl, Farbe: schwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20.Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	77013083
GTIN	4251433933847
Serienname	BIRO40
Kurzbeschreibung	LED-Einbauprofil
Material	Aluminium / Acryl
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rechteckig
Einbaubreite	45 mm
Einbaulänge	1148 mm
Einbautiefe	110 mm
Länge	1.158 mm
Breite	59 mm
Nettogewicht	2,350 kg
Konformität	CE, UKCA

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 24.03.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BIRO40 LED-Einbauprofil

Artikel-Nr. 77013083

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 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
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	31,4 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Ansteuerung	schaltbar
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	60.000 h
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	60.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	25 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff satiniert

Logistische Daten	
Bruttogewicht	3,396 kg
Länge Verpackung	1.250 mm
Breite Verpackung	160 mm
Höhe Verpackung	135 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.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 24.03.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/