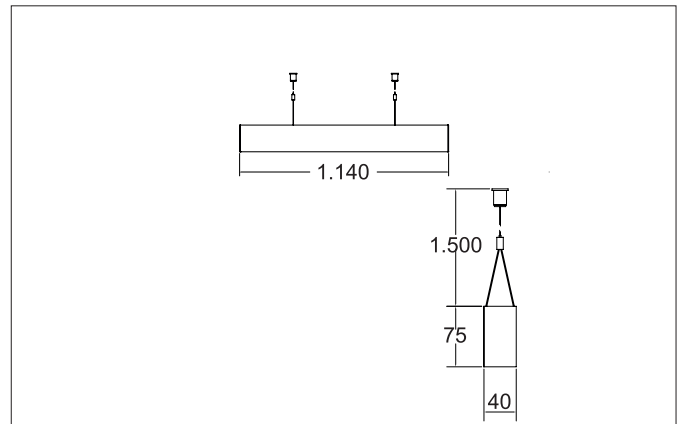


**BIRO40 2.0 LED-Pendel-Profilleuchte direkt / indirekt**

Artikel-Nr. 7431275016

**Ausschreibungstext**

Rechteckige LED-Pendel-Profilleuchte direkt / indirekt, Leuchtenlänge 1.140 mm, Leuchtenbreite 40 mm, Höhe 75 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 1.500 mm Gewicht 2,35 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff mikroprismatisch, Bemessungslichtstrom 3.571 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 29 W, Lichtfarbe warmweiß bis warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K - 1.800 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 113.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: weiß struktur, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-DT8 dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	7431275016
GTIN	4255752516590
Serienname	BIRO40 2.0
Kurzbeschreibung	LED-Pendel-Profilleuchte direkt / indirekt
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Farbe	weiß struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rechteckig
Länge	1.140 mm
Breite	40 mm
Aufbauhöhe	75 mm
Nettogewicht	2,35 kg
Konformität	CE, UKCA


BIRO40 2.0 LED-Pendel-Profilleuchte direkt / indirekt

Artikel-Nr. 7431275016

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K - 1.800 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	3.000 K
Farbtemperatur 2	1.800 K
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	3.571 lm
Lichtstrom 1	3.571 lm
Lichtstrom 2	2.003 lm
Lichtstromanteil (direkt / indirekt)	50/50 %
Systemeffizienz	123 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	ohne
Blendungsbewertung	UGR < 19
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	29 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	I
Schutzart deckenseitig	IP20
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI-DT8
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	113.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Pendelmontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Pendellänge min.	500 mm
Pendellänge max.	1.500 mm
Anzahl der Seilabhängungen	2
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff mikroprismatisch

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.