

**BIRO40 LED-Pendel-Profilleuchte direkt**  
 Artikel-Nr. 77243698

Licht.  
 Für Generationen.



**Ausschreibungstext**

Rechteckige LED-Pendel-Profilleuchte direkt, Leuchtenlänge 1.144 mm, Leuchtenbreite 40 mm, Höhe 75 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 1.500 mm Gewicht 2,590 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Kunststoff satinierte Abdeckung. Bemessungslichtstrom 2.570 lm, UGR < 25, Bemessungsleistung 31,4 W, Lichtfarbe warmweiß bis tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 2.700 - 6.500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 65.000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 70.000 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, DALI dimmbar.

| Artikeldaten     |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Artikel-Nr.      | 77243698                        |
| GTIN             | 4251433935025                   |
| Serienname       | BIRO40                          |
| Kurzbeschreibung | LED-Pendel-Profilleuchte direkt |
| Material         | Aluminium / Acryl               |
| Farbe            | silber                          |
| Form             | rechteckig                      |
| Länge            | 1.144 mm                        |
| Breite           | 40 mm                           |
| Aufbauhöhe       | 75 mm                           |
| Nettogewicht     | 2,590 kg                        |

**BIRO40 LED-Pendel-Profilleuchte direkt**

Artikel-Nr. 77243698

Licht.  
Für Generationen.

| Lichttechnik               |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Farbtemperatur             | 2.700 K - 6.500 K   |
| Lichtfarbe                 | weiß                |
| Lichtaustritt              | direkt              |
| Lichtstrom                 | 2.570 lm            |
| Systemeffizienz            | 82 lm/W             |
| Farbtoleranz               | McAdam-Step 3       |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80            |
| 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                   | DALI         |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 65.000 h     |
| Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C | 70.000 h     |

| Montagetechnik          |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Montageart              | Pendelmontage        |
| Montageort              | Deckenmontage        |
| Verstellbarkeit         | nicht verstellbar    |
| Prüfzeichen             | UKCA                 |
| Pendellänge max.        | 1.500 mm             |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff satiniert |

| Logistische Daten                  |   |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht                      | 3,04 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. |