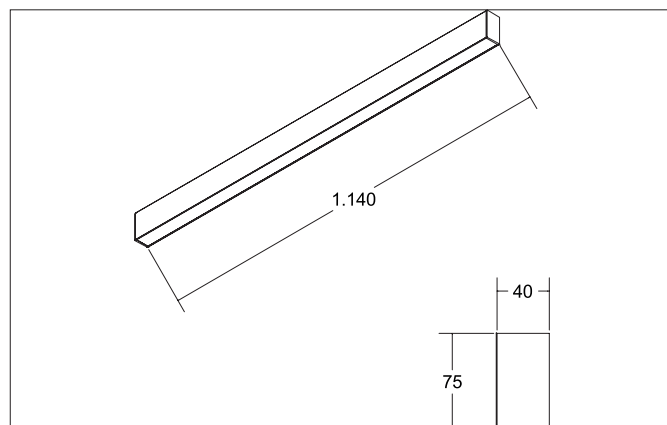


**BIRO40 LED-Anbauprofil**

Artikel-Nr. 77 133083

Licht.  
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

Rechteckiges LED-Anbauprofil, Leuchtenlänge 1.144 mm, Leuchtenbreite 40 mm, Höhe 75 mm mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine mikrop Prismatische Abdeckung. Bemessungslichtstrom 1.430 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 17,9 W, Leuchten-Lichtausbeute 80 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: schwarz, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

| Artikeldaten     |                   |
|------------------|-------------------|
| Artikel-Nr.      | 77 133083         |
| GTIN             | 4251433934462     |
| Serienname       | BIRO40            |
| Kurzbeschreibung | LED-Anbauprofil   |
| Material         | Aluminium / Acryl |
| Farbe            | schwarz           |
| Form             | rechteckig        |
| Länge            | 1.144 mm          |
| Breite           | 40 mm             |
| Aufbauhöhe       | 75 mm             |
| Nettogewicht     | 0,000 kg          |

**BIRO40 LED-Anbauprofil**

Artikel-Nr. 77 133083

Licht.  
Für Generationen.

| Lichttechnik       |               |
|--------------------|---------------|
| Farbtemperatur     | 3000 K        |
| Lichtfarbe         | weiß          |
| Lichtaustritt      | direkt        |
| Lichtstrom         | 1.430 lm      |
| Systemeffizienz    | 80 lm/W       |
| Farbtoleranz       | McAdam-Step 3 |
| Farbwiedergabe     | CRI > 90      |
| Reflektor          | ohne          |
| Abstrahlwinkel     | 80 °          |
| Blendungsbewertung | UGR < 19      |
| Lichtverteilung    | symmetrisch   |

| Betriebstechnik Leuchten      |         |
|-------------------------------|---------|
| Systemleistung                | 17,9 W  |
| Spannungsart                  | AC      |
| AC Nennspannung max.          | 230 V   |
| Frequenz max.                 | 50 Hz   |
| Leuchtmittel                  | LED     |
| Schutzklasse                  | I       |
| Schutzart raumseitig          | IP20    |
| Ansteuerung                   | DALI    |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 60000 h |
| Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C | 60000 h |

| Montagetechnik          |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Montageart              | Anbaumontage      |
| Montageort              | Deckenmontage     |
| Verstellbarkeit         | nicht verstellbar |
| Werkstoff der Abdeckung | mikroprismatisch  |

| Logistische Daten |          |
|-------------------|----------|
| Bruttogewicht     | 2,84 kg  |
| Länge Verpackung  | 1.260 mm |
| Breite Verpackung | 95 mm    |
| Höhe Verpackung   | 90 mm    |