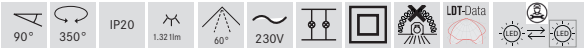
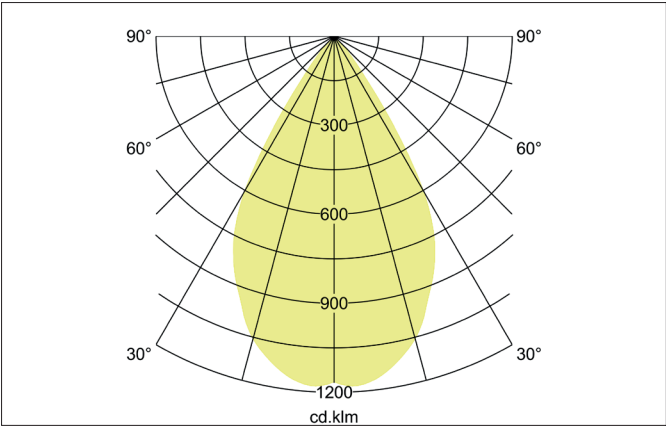
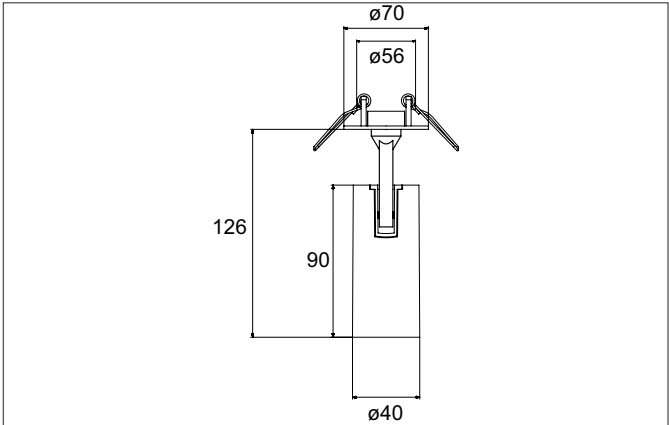


TRAXX MICRO LED-Halbeinbaustrahler, dreh- und schwenkbar,  
schaltbar  
Artikel-Nr. 88776184



**BRUMBERG**  
Licht. Seit 1873.



**Ausschreibungstext**  
Runder LED-Halbeinbaustrahler, dreh- und schwenkbar, schaltbar, Deckenausschnitt Ø 56 mm, Einbautiefe 50 mm, Gewicht 0,200 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent, Bemessungslichtstrom 1.321 lm, Bemessungsleistung 1 x 11 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium, Farbe: strukturschwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

| Artikeldaten              |                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 88776184                                                |
| GTIN                      | 4251433975670                                           |
| Serienname                | TRAXX MICRO                                             |
| Kurzbeschreibung          | LED-Halbeinbaustrahler, dreh- und schwenkbar, schaltbar |
| Material                  | Aluminium                                               |
| Farbe                     | schwarz                                                 |
| Ausführung der Oberfläche | struktur                                                |
| Form                      | rund                                                    |
| Einbaudurchmesser         | 56 mm                                                   |
| Einbautiefe               | 50 mm                                                   |
| Nettogewicht              | 0,200 kg                                                |
| Konformität               | CE, UKCA                                                |


**TRAXX MICRO LED-Halbeinbaustrahler, dreh- und schwenkbar, schaltbar**

Artikel-Nr. 88776184

| Lichttechnik               |              |
|----------------------------|--------------|
| Farbtemperatur             | 4.000 K      |
| Lichtfarbe                 | weiß         |
| Lichtaustritt              | direkt       |
| Lichtstrom                 | 1.321 lm     |
| Systemeffizienz            | 120 lm/W     |
| Farbwiedergabe             | CRI > 90     |
| Reflektor                  | hochglänzend |
| Abstrahlwinkel             | 60°          |
| Lichtverteilung            | symmetrisch  |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein         |

| Betriebstechnik Leuchte       |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systemleistung                | 11 W                                                                                                                                                                  |
| Spannungsart                  | AC                                                                                                                                                                    |
| AC Nennspannung max.          | 230 V                                                                                                                                                                 |
| Frequenz max.                 | 50 Hz                                                                                                                                                                 |
| Leuchtmittel                  | LED                                                                                                                                                                   |
| Schutzklasse                  | II                                                                                                                                                                    |
| Schutzart raumseitig          | IP20                                                                                                                                                                  |
| Ansteuerung                   | schaltbar                                                                                                                                                             |
| 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 | 50.000 h                                                                                                                                                              |
| Energieeffizienzklasse        | nicht erforderlich                                                                                                                                                    |

| Montagetechnik                     |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart                         | Einbaumontage                         |
| Montageort                         | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit                    | drehbar und schwenkbar                |
| Schwenkwinkel                      | 90°                                   |
| Drehwinkel                         | 350°                                  |
| Kopfverstellwinkel                 | 90°                                   |
| Weitere Hinweise                   | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung            | Glas transparent                      |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Nein                                  |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,258 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Breite Verpackung                  | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 151 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. |