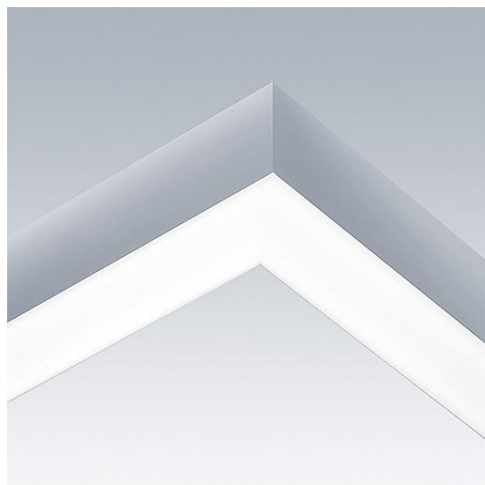


## Kanal für LED-Lichtlinie



|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120966572              |
| EAN                      | 9010299053923          |
| Hersteller Artikelnummer | 96631959               |
| Hersteller Typ           | EQL CL C L546 PM WH FS |
| Hersteller Name          | THORN                  |
| Gewicht (Kg)             | 2,2                    |
| Zolltarif Nr.            | 94059900               |

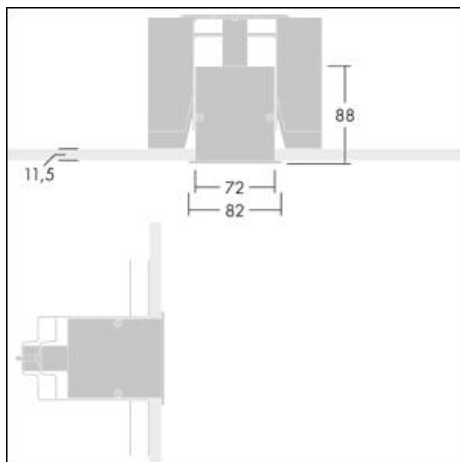
Equaline-Kanal (schmaler Rahmen (FS)) mit Optiken für 2. Generation von Equaline. Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet, geeignet zur Gipskartonmontage. Zur Einzel- und Lichtbandmontage. Optiken: opal (PM) aus PMMA. Lichtleiste, Endkappensatz und Montagezubehör sind separat zu bestellen. Leuchte mit halogenfreien Kabeln verdrahtet. Equaline setzt sich aus einem Kanal, LED-Balken, Abdeckung und Accessoires zusammen, welche separat konfiguriert und bestellt werden müssen. Dieses Produkt ist ein Bestandteil der gesamten Konfiguration. Abmessungen: 546 x 546 x 88 mm Gewicht: 2,2 kg

## Technische Daten

|                                                                             |                     |                                                                             |                        |                                                                     |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | Ja                  | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                             | 100000 h                           |
| Max. Systemleistung                                                         | 18.6 W              | Farbtemperatur                                                              | 3000 K                 | Geeignet für Wandmontage                                            | Nein                               |
| Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja                     | Geeignet für Aufbaumontage                                          | Nein                               |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration                                         | Ja                  | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Nein                   | Mit Leuchtmittel                                                    | Ja                                 |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                        | 1                   | Fassung                                                                     | sonstige               | Ausführung des Rasters                                              | ohne                               |
| Spannungsart                                                                | AC                  | Nennspannung                                                                | 220 .. 240 V           | Mit Betriebsgerät                                                   | Ja                                 |
| Austauschbares Betriebsgerät                                                | Ja                  | Lichtverteilung                                                             | symmetrisch            | Ausstrahlungswinkel                                                 | > 80° - extrem breitstrahlend      |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3               | Lichtaustritt                                                               | direkt                 | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich                 |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                   | Schlagfestigkeit                                                    | IK05                               |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                                 | I                   | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                   | Geeignet für Notlicht                                               | Nein                               |
| Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein                | Mit Lichtsensor                                                             | Nein                   | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                 | Ja                                 |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 650 °C - 30 s       | Leuchtenlichtausbeute                                                       | 107 lm/W               | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 1990 lm                            |
| Lichtfarbe                                                                  | weiß                | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 80-89                  | Leistungsfaktor                                                     | 0.95                               |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein                | Breite                                                                      | 546 mm                 | Höhe/Tiefe                                                          | 88 mm                              |
| Länge                                                                       | 546 mm              | Einbauhöhe/-tiefe                                                           | 83 mm                  | Art der Verdrahtung                                                 | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Leiterquerschnitt                                                           | 1.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                                                                | Steckklemme            | Blendbegrenzung (UGR)                                               | 21                                 |
| Farbtemperatur einstellbar                                                  | nein                | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein                   | Bedienung über Bluetooth                                            | Nein                               |
| Kompatibel mit Casambi                                                      | Nein                | Kompatibel mit Apple HomeKit                                                | Nein                   | Kompatibel mit Google Assistant                                     | Nein                               |
| Kompatibel mit Amazon Alexa                                                 | Nein                | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                               | Nein                   | Herkunftsland                                                       | AT                                 |
| Zolltarifnummer                                                             | 94059900            | Gewicht                                                                     | 2.200 kg               |                                                                     |                                    |

## Abbildungen

Maßzeichnung



**Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):**

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)