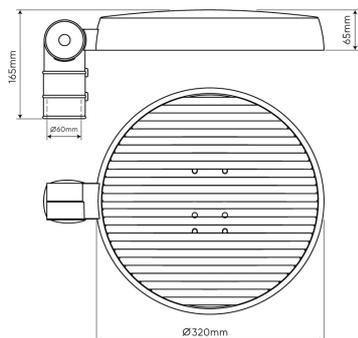


## LED line® Elida 40W 4000K 120lm/W 100-277V AC T3



LED line® Elida ist eine minimalistische Leuchte, die sich ideal für Außenbereiche eignet. Durch ihre Form fügt sie sich gewissermaßen in die Umgebung ein und bleibt dadurch unauffällig. Das Produkt ist aus Aluminiumguss gefertigt, um die Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse zu gewährleisten. Der Hersteller verwendete außerdem eine Polyester-Pulverbeschichtung, um die Leuchte noch widerstandsfähiger gegen Korrosion und Salz zu machen. Um eine möglichst lange Lebensdauer zu gewährleisten, wurden der Lampenschirm und Leuchtengehäusen mit Silikon abgedichtet und die äußeren Schrauben sind aus rostfreiem Stahl gefertigt. Dieser hat einzigartige Eigenschaften - er bietet zusätzlichen Schutz vor Korrosion.

Die Verkabelung des Gehäuses erfolgt auf einer verzinkten Stahlwanne. Die Steuerung ist gegen Überspannungen von bis zu 4 kV geschützt. LED line® Elida hat ein eingebautes dreiadriges Stromkabel (0,3 m). Zur Auswahl stehen die Versionen 40 W und 70 W. Beide Leistungsvarianten sind mit einer Farbtemperatur von 4000K und einer Lichtausbeute von 120 lm/W erhältlich.

### Wesentliche Merkmale:

- Leistung: 40 W / 70 W
- Einstellbarer Winkel mit T2 und T3 Linsen
- Lichtausbeute: 120 lm/W
- Licht-Farbtemperatur: 4000 K
- IK08
- 5 Jahre Garantie
- IP65
- Energieeffizienzklasse E



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp



Anzahl der LEDs

| Parameter                                    | Wert        |
|--|-------------|
| ULOR   | 0 %         |
| Lichtausbeute                                | 120 lm/W    |
| Leistung                                     | 40 W        |
| Lichtfarbe                                   | Weiß        |
| Energieeffizienzklasse 2019/2015             | E           |
| Lichtstrom                                   | 4800 lm     |
| Farbtemperatur des Lichts                    | 4000 K      |
| MacAdam Schritte                             | ≤5          |
| Schutzart                                    | 65          |
| Garantie                                     | 5           |
| Faktor Dauerhaftigkeit                       | 0.9         |
| Lebensdauer L70B50                           | 50 000      |
| Stromversorgung: die Art der Stromversorgung | 100-277 VAC |
| Frequenz der Stromversorgung                 | 50/60Hz     |

| Parameter                                       | Wert            |
|---|-----------------|
| Lumenerhaltungsfaktor                           | 96 %            |
| Abstrahlwinkel                                  | 70 x 155 °      |
| Material (Abdeckung)                            | gehärtetes Glas |
| Material (Gehäuse)                              | Aluminium       |
| Diodentyp                                       | SMD2835         |
| Anzahl der LEDs                                 | 64              |
| Lebensdauer                                     | 50000           |
| Leistungsfaktor PF                              | 0,95            |
| MacAdam Schritte                                | ≤5              |
| Betriebstemperatur                              | -40÷50 °C       |
| Für den Innen- und Außenbereich                 | SO              |
| Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist: | I               |
| IK Schutzgrad                                   | 08              |
| Lampenaufwärmzeit bis zu 60%                    | 1               |

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Farbwiedergabe-Index Ra | 80 |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80 |

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Produktgewicht mit Verpackung | 3300 g |
|-------------------------------|--------|

**Einzelverpackung**



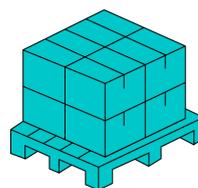
Breite 320 mm  
Höhe 70 mm  
Länge 490 mm  
Gewicht 3,3 kg

**Großverpackung**



Außenbox Menge 4 pcs.  
4  
Breite 385 mm  
385  
Länge 515 mm  
Gewicht 14 kg

**Europalette**



Gewicht einer Europalette 15  
267 kg  
1725  
5  
3