

**Baureihe:** PL14  
**Artikel-Nr.:** 8701670

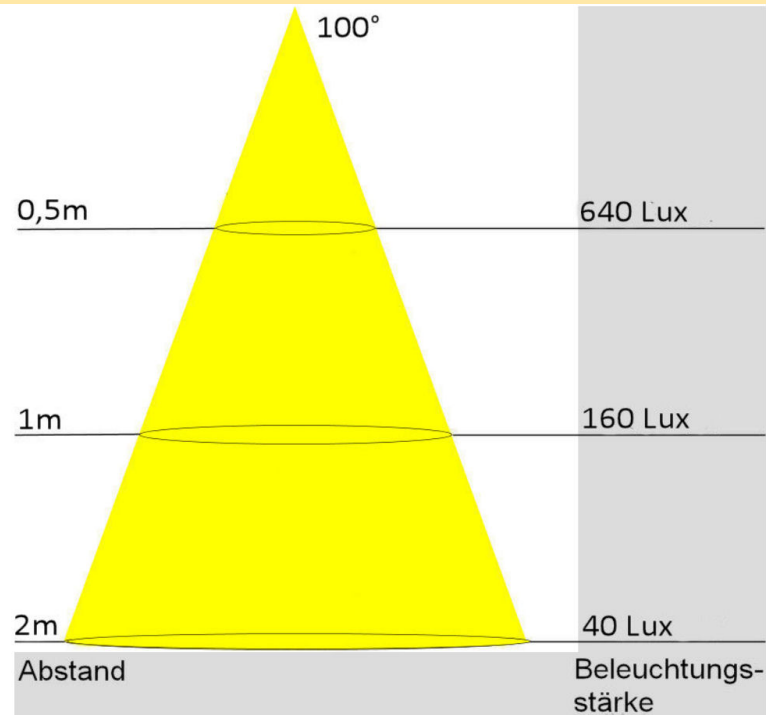


Die LED-Leuchte PL14 ist eine Hochleistungs-LED-Leuchte in einem kompakten Gehäuse. Die kompakte Bauform erlaubt eine platzsparende Montage an schwer zugänglichen Stellen, und verfügt über optionale Montagemöglichkeiten via Topfmagnet.

#### **Individuell Einstellbar**

- Stufenlos dimmbar über einen handelsüblichen 1 bis 10 Volt Dimmer
- Stufenlose Einstellung der Lichtfarbe von warmweiß bis kaltweiß

**Baureihe:** PL14  
**Artikel-Nr.:** 8701670



#### Lichttechnische Daten

| Beschreibung        | Einheit | Wert  |
|---------------------|---------|-------|
| Lichtfarbe          |         | weiss |
| Farbwiedergabeindex | Ra      | 80    |
| Lichtstrom          | lm      | -     |
| Abstrahlwinkel      | °       | 100   |

#### Elektrische Daten

| Beschreibung             | Einheit | Wert |
|--------------------------|---------|------|
| Betriebsspannung Minimum | V       | 47   |
| Betriebsspannung Maximum | V       | 49   |
| Nennspannung             | V       | 48   |
| Nennstrom                | mA      | 130  |
| Nennleistung             | W       | 6,5  |

**Baureihe:** PL14  
**Artikel-Nr.:** 8701670



### Mechanische Daten

| Beschreibung          | Einheit | Wert                    |
|-----------------------|---------|-------------------------|
| Abdeckung-Werkstoff   |         | PMMA                    |
| Anschlussstecker-Typ  |         | ESCHA M8-Flanschstecker |
| Gehäuse               |         | Aluminium               |
| Montagevariante       |         | -                       |
| Gewicht               | KG      | 0,12                    |
| Schutzart frontseitig |         | IP20                    |
| Schutzart rückseitig  |         | IP20                    |

### Umweltbedingungen

| Beschreibung                | Einheit | Wert  |
|-----------------------------|---------|-------|
| Lebensdauer                 | h       | 50000 |
| Umgebungstemperatur ta-min. | °C      | -40   |
| Umgebungstemperatur ta-max. | °C      | 40    |
| Lagertemperatur min.        | °C      | -40   |
| Lagertemperatur max.        | °C      | 80    |