

# PRODUKTDATENBLATT

## DP DALI 1500 30 W 6500 K IP65 GY

**DAMP PROOF DALI | Feuchtraumleuchten, klassische Form, mit DALI-Schnittstelle**



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Industrie- und Lagerareale
- DALI-Installationen
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen

---

### PRODUKTVORTEILE

- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- Hohe Kompatibilität dank DALI-2 Zertifizierung
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- 5 Jahre Garantie

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 115 lm/W
- Schutzart: IP65
- Ausstrahlungswinkel: 105°



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	30,00 W
<b>Betriebsart</b>	Integrierter LED-Treiber
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Netzleistungsfaktor λ</b>	>0,90
<b>Netzfrequenz</b>	0/50/60 Hz
<b>Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A</b>	10
<b>Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A</b>	10
<b>Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A</b>	16
<b>Einschaltstrom</b>	29 A
<b>Oberschwingungsgehalt</b>	< 9 %
<b>Einschaltstromdauer T<sub>h50</sub></b>	180 μs

Daten des Leuchtenschaltgeräts

<b>ECG - Lebensdauer</b>	100000 h
--------------------------	----------

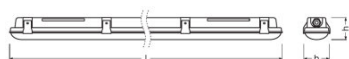
Photometrische Daten

<b>Farbtemperatur</b>	6500 K
<b>Lichtstrom</b>	3500 lm
<b>Lichtausbeute</b>	115 lm/W
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	≤5 sdc <sub>m</sub>
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Cool Daylight
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	105,00 °
----------------------------	----------

Abmessungen & Gewicht



<b>Länge</b>	1500 mm
<b>Breite</b>	95,0 mm
<b>Höhe</b>	78,0 mm
<b>Produktgewicht</b>	2300,00 g

Farben & Materialien

<b>Gehäusematerial</b>	Polycarbonat (PC)
<b>Produktfarbe</b>	Grau
<b>Gehäusefarbe</b>	Grau
<b>Material Abdeckung</b>	Polycarbonat (PC)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-30...+40 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	25000
<b>Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C</b>	50000 h
<b>Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C</b>	35000 h
<b>Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C</b>	20000 h

Zusätzliche Produktdaten

<b>Montageart</b>	Abgehängt/Anbau
<b>Montageort</b>	Decke / Wand

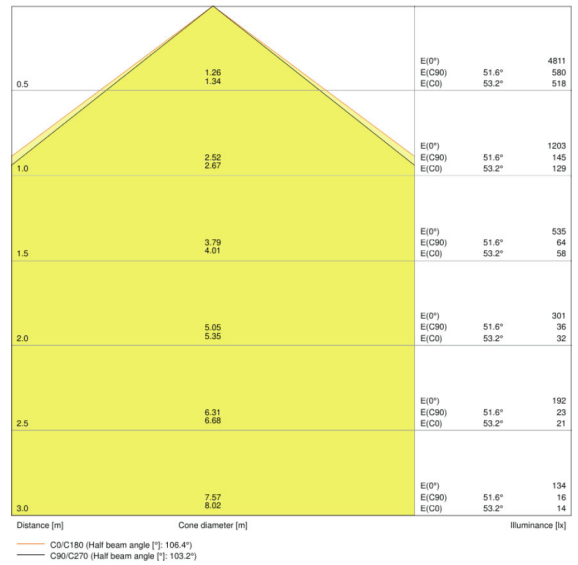
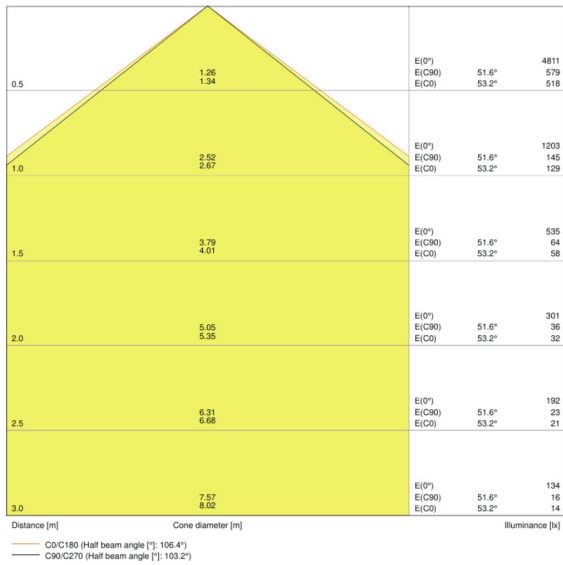
Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Anschlussart</b>	Schraubenloser Anschluss, 5-polig
<b>Ballwurfsicher</b>	Nein
<b>LED-Modul austauschbar</b>	Nicht austauschbar

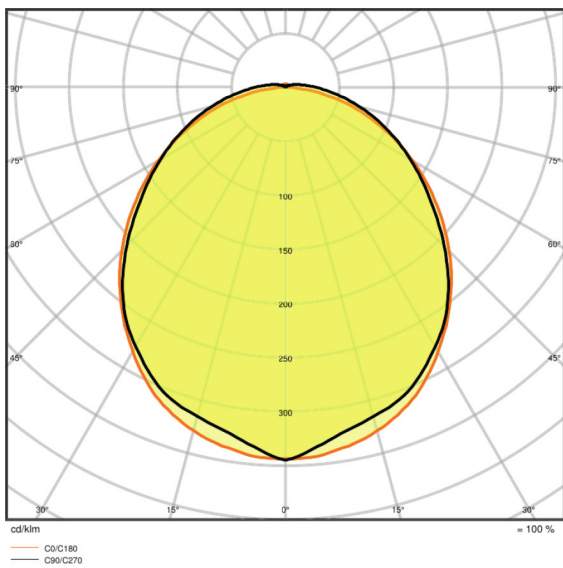
Zertifikate & Standards

<b>Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)</b>	IK08
<b>Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12</b>	850 °C
<b>Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778</b>	RG0
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"</b>	Ja
<b>Normen</b>	CE/CB/EAC/RoHS

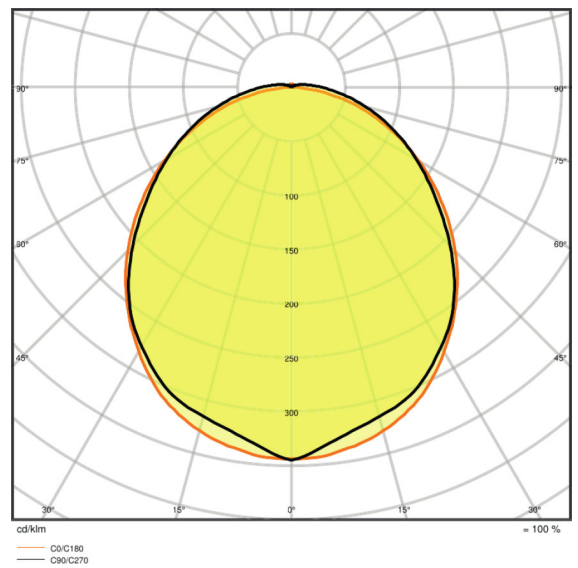
Lichtverteilung



LVK Kegel



LVK Kegel



LVK Polar

LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

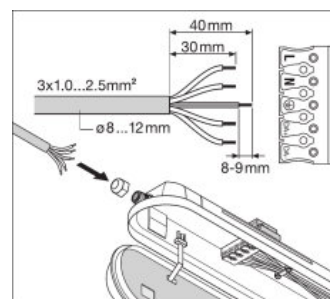
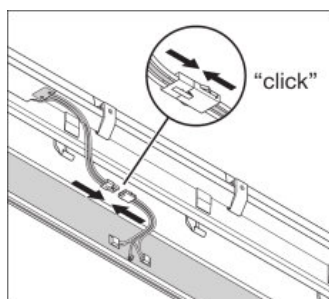
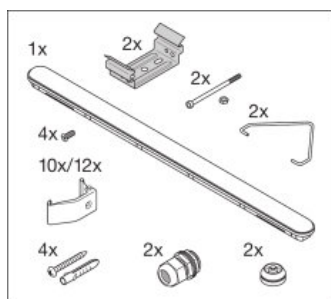
- Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten
- Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)

**VERPACKUNGSMITTEL**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075218086	Faltschachtel 1	1505 mm x 102 mm x 84 mm	2528,00 g	12.89 dm <sup>3</sup>
4058075218093	Versandschachtel 6	1525 mm x 333 mm x 192 mm	16355,00 g	97.50 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

**ADDITIONAL CATALOG INFORMATION**



**REFERENZEN / VERWEISE**

Zur Garantie siehe  
 ▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

**HAFTUNGS-AUSSCHLUSS**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.