

# PRODUKTDATENBLATT

## DP 1200 21 W 4000K IP65 GY

**DAMP PROOF | Feuchtraumleuchten, klassische Form**



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

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

---

### PRODUKTVORTEILE

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

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



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	21,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220...240 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	>0,90
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	83
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	70
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	112
Einschaltstrom	5.0 A
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	180 $\mu$ s

### Daten des Leuchtenvorschaltgeräts

Ausgangsstrom	250 mA
---------------	--------

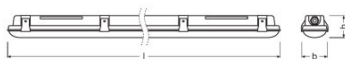
### Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	2400 lm
Lichtausbeute	115 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80

### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	105 °
---------------------	-------

### Abmessungen & Gewicht



<b>Länge</b>	1200 mm
<b>Breite</b>	95,0 mm
<b>Höhe</b>	78,0 mm
<b>Produktgewicht</b>	1650,00 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

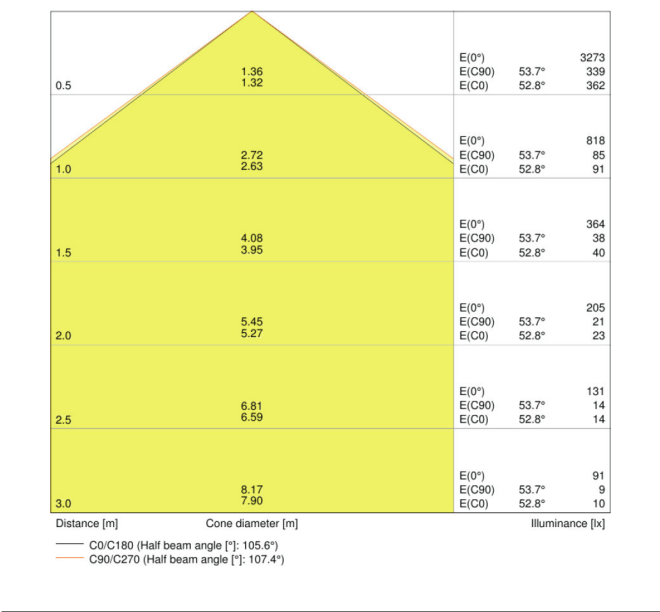
#### Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
<b>Anschlussart</b>	Schraubenloser Anschluss, 3-polig
<b>Ballwurfsicher</b>	Nein
<b>LED-Modul austauschbar</b>	Nicht austauschbar

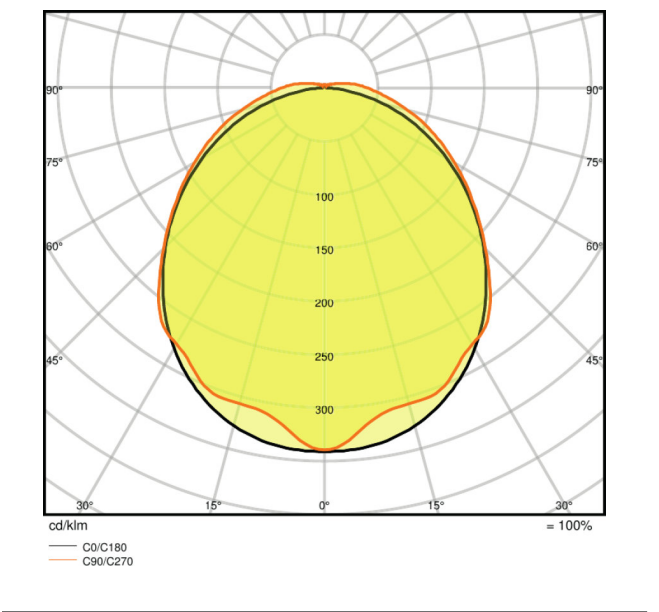
#### Zertifikate & Standards

<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/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel



LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

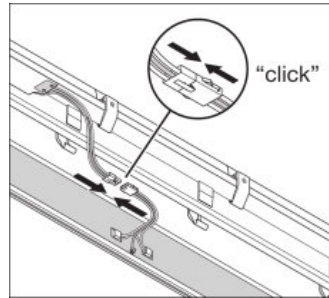
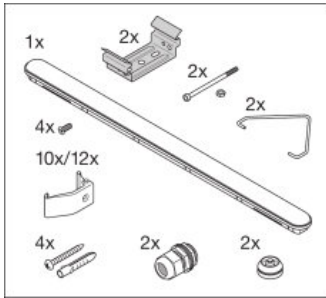
- Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten
- Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075000902	Faltschachtel 1	1205 mm x 102 mm x 84 mm	1833,00 g	10.32 dm <sup>3</sup>
4058075000919	Versandschachtel 6	1225 mm x 333 mm x 192 mm	11992,00 g	78.32 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)

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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