

# PRODUKTDATENBLATT

## DP 1200 21 W 4000K IP65 GY

**DAMP PROOF | Feuchtraumleuchten, klassische Form**



---

### ANWENDUNGSGBIETE

- 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

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

## Daten des Leuchtenvorschaltgeräts

<b>Ausgangsstrom</b>	250 mA
----------------------	--------

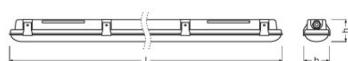
## Photometrische Daten

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

## Lichttechnische Daten

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

## Abmessungen &amp; 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

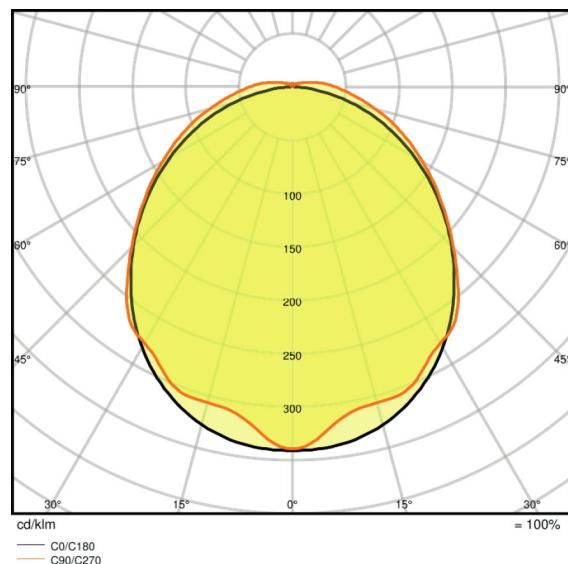
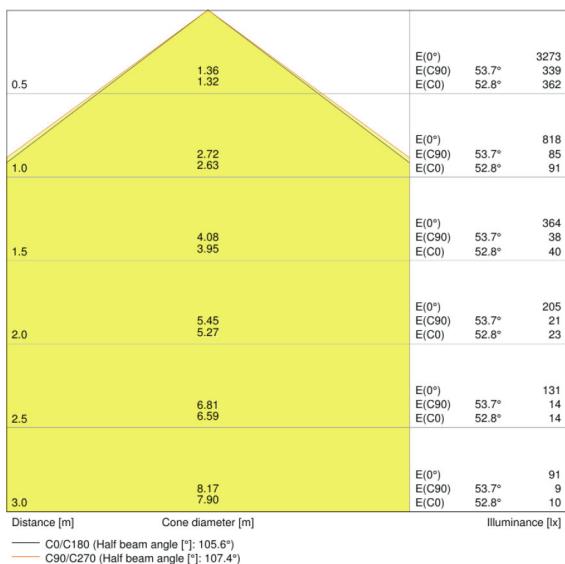
### Einsatzmöglichkeiten

<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

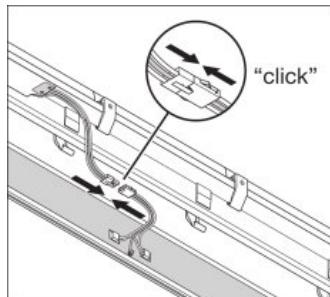
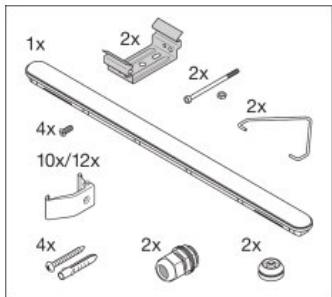
- Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten
- Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)

## VERPACKUNGSEINFORMATIONEN

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 Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

## 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.