

# PRODUKTDATENBLATT

## DP 1500 46W 865 IP65 GY

DAMP PROOF | Feuchtraumleuchten, klassische Form



---

### Anwendungsgebiete

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

---

### Produktvorteile

- Flimmerarmes Licht  $\leq 10\%$
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Bis zu 60 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- 5 Jahre Garantie

---

### Produkteigenschaften

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 139 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: 110°



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

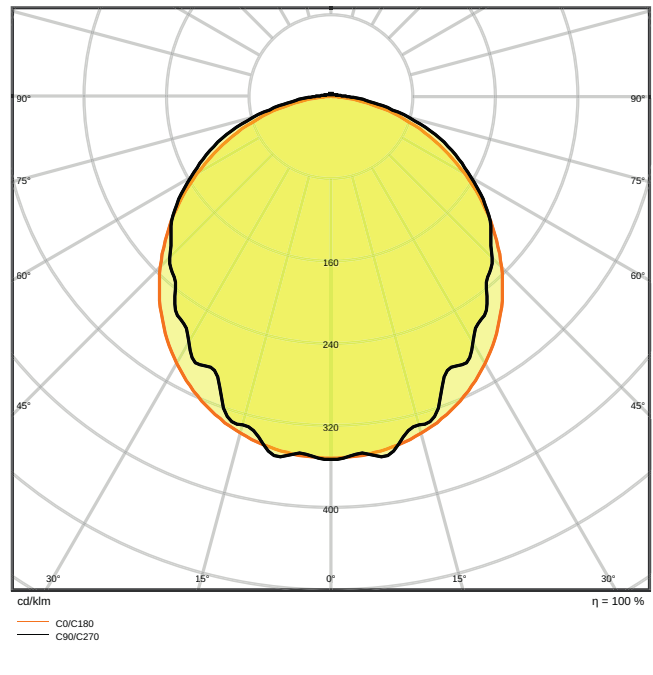
Nennleistung	46,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	222 mA
Einschaltstrom	12.7 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	220 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	26
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	23
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	38
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtstrom	6400 lm
Lichtausbeute	139 lm/W
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	4 sdc <sub>m</sub>
Lichtstärke	-
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °



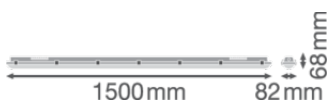
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Länge	1500.00 mm
Breite	82.00 mm
Höhe	68.00 mm
Produktgewicht	1690,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

Material der lichtemittierenden Fläche	Polykarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	850 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-25...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-25...+80 °C
Anschlussart	Klemme, 3-pin
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Nein
Montageart	Abgehängt/Anbau
Montageort	Decke / Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	70000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	34000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Ballwurfsicher	Nein









### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	
-----------------------	--

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction DAMPPROOF IP65
	Addon Technical Information LS Insert DP IP65
	Ausschreibungstexte DAMP PROOF 1500 46W 865 IP65 GY-EN
	Declarations of conformity DP IP65 GY
	IES file (IES) DP 1500 46W 865 IP65 GY
	LDT file (Eulumdat) DP 1500 46W 865 IP65 GY
	R3D file (Relux 3D Model) DP 1500
	M3D file (3D Model) DP 1500

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075541221	Faltschachtel 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1725.00 g	9.73 dm <sup>3</sup>
4058075541238	Versandschachtel 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11581.00 g	71.69 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.

## WEITERE KATALOGINFORMATIONEN

### 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.