

PRODUKTDATENBLATT

DP 1200 18W 840 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 135 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: 110°



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	18,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220...240 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,90
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	58
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	46
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	73
Einschaltstrom	10.4 A
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Einschaltstromdauer T_{h50}	154 μ s

Daten des Leuchtenschaltgeräts

Flimmerarm	Ja
Ausgangsstrom	180 mA

Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	2400 lm
Lichtausbeute	135 lm/W
Standardabweichung des Farbgleichs	4 sdc _m
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbwiedergabeindex Ra	>80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	110 °
----------------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Länge	1200 mm
Breite	82,0 mm
Höhe	68,0 mm
Produktgewicht	1293,00 g

Farben & Materialien

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

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-25...+40 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	70000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	33000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Abgehängt/Anbau
Montageort	Decke / Wand
Flimmerarm	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Klemme, 3-pin
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

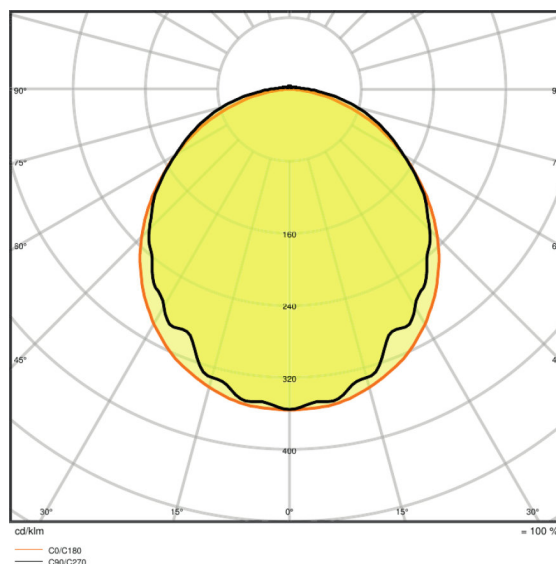
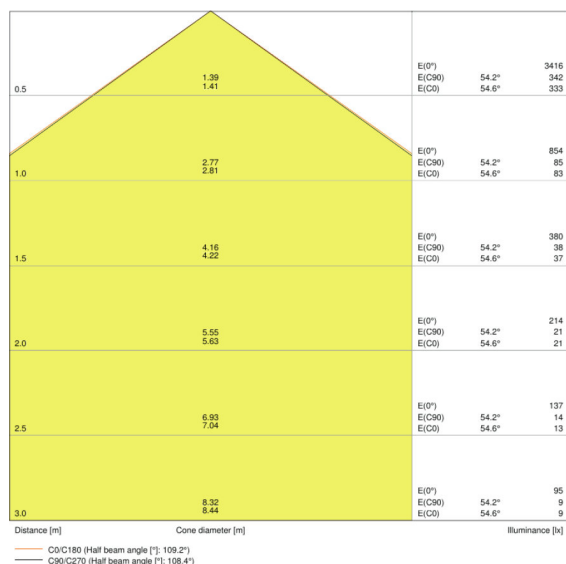
Zertifikate & Standards

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

Logistische Daten

Lagertemperaturbereich	-25...+80 °C
------------------------	--------------

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
--------------	--	-------------------------------------	----------------	---------

4058075541047	Faltschachtel 1	1210 mm x 87 mm x 74 mm	1328,00 g	7.79 dm ³
4058075541054	Versandschachtel 6	1232 mm x 191 mm x 245 mm	8988,00 g	57.65 dm ³

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.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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