

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
Nennstrom	90 mA
Einschaltstrom	10,4 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	154 μ s
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	58
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	46
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	73
Oberschwingungsgehalt	< 20 %

Daten des Leuchtenvorschaltheinrichung

Flimmerarm	Ja
------------	----

Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	2400 lm
Lichtausbeute	115 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Standardabweichung des Farbgleichs	4 sdc
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht

Länge	1200.00 mm
Höhe	68.00 mm
Breite	82.00 mm
Produktgewicht	1293.000 g

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
-----------------	-------------------

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Material der lichtemittierenden Fläche	Polykarbonat

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

Montageort	Decke / Wand
Flimmerarm	Ja
Anmerkung zum Produkt	

Einsatzmöglichkeiten

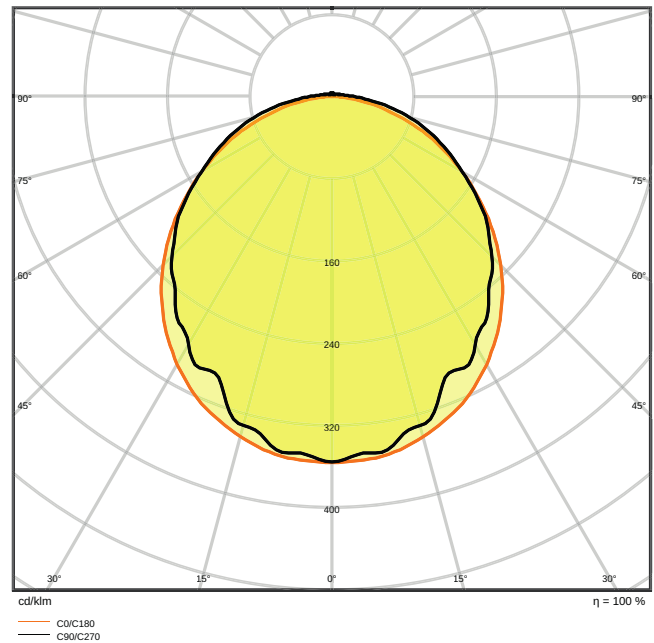
Dimmbar	Nein
Anschlussart	Klemme, 3-pin
LEDmod austauschbar	Nicht austauschbar
Ballwurfsicher	Nein

Zertifikate & Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	850 °C
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja



LDC typ cone



LDC typ polar

LOGISTISCHE DATEN

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction UI_DampProof_IP65_Gen2
	Declarations of conformity DP IP65 GY
	IES file (IES) DP 1200 18W 840 IP65 GY

DOWNLOADS



LDT file (Eulumdat)
DP 1200 18W 840 IP65 GY



R3D file (Relux 3D Model)
DP 1200



M3D file (3D Model)
DP 1200

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075541047	Faltschachtel 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1328.00 g	7.79 dm ³
4058075541054	Versandschachtel 6	1,232 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.

References / Links

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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