

PRODUKTDATENBLATT

DP 5x TH 55 W 4000 K IP65 GY

DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING | Feuchtraumleuchten, klassische Bauform mit 5x2.5mm² Durchverdrahtung



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
- Schutzart: IP65
- Ausstrahlungswinkel: 105°
- Durchverdrahtung 5x2,5mm² bereits installiert
- Gehäuse aus Polycarbonat



TECHNISCHE DATEN**Elektrische Daten**

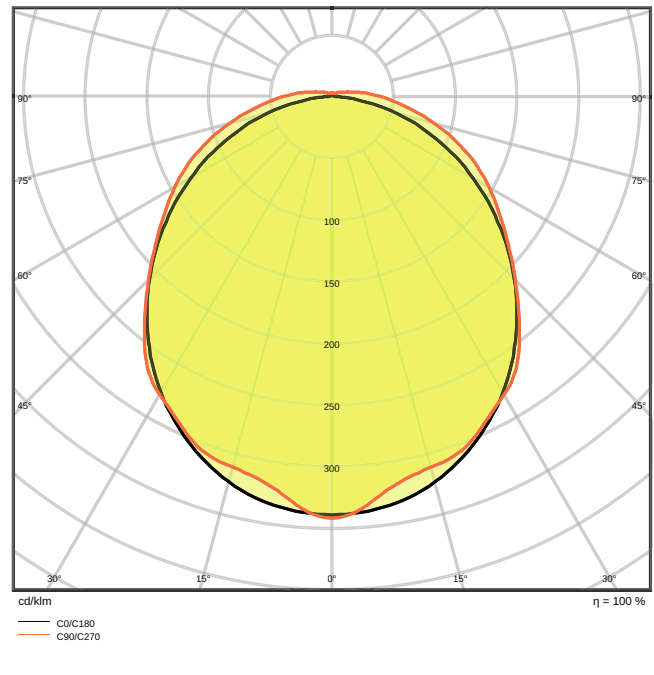
Nennleistung	55,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	239 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	25
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	25
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	40
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	6400 lm
Lichtausbeute	115 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 5 sdc _m
Flimmerarm	Ja
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	105 °



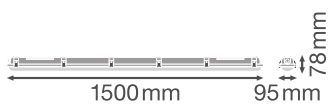
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Länge	1500.00 mm
Breite	95.00 mm
Höhe	78.00 mm
Produktgewicht	2539,3 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	-30...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-40...+70 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 5-polig (L1, L2, L3, N, PE)
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Nein
Montageart	Abgehängt/Anbau
Montageort	Decke / Wand
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	35000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	20000 h
Anzahl der Schaltzyklen	25000



Zertifikate & Standards

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction DP LED_IP65_5TH
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075319325

DOWNLOADS



Declarations of conformity
DP LED 1500 55W 4000K 5TH IP65



IES file (IES)
DP LED 1500 55W 4000K 5TH IP65



LDT file (Eulumdat)
DP LED 1500 55W 4000K 5TH IP65



R3D file (Relux 3D Model)
DAMP PROOF 1500



M3D file (3D Model)
DAMP PROOF 1500



UGR file (UGR table)
DP LED 1500 55W 4000K 5TH IP65

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075319325	Faltschachtel 1	1,505 mm x 102 mm x 84 mm	2767.00 g	12.89 dm ³
4058075319332	Versandschachtel 6	1,525 mm x 333 mm x 192 mm	17789.00 g	97.50 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.