

PRODUKTDATENBLATT

DP DALI 1200 32W 865 IP65 GY

DAMP PROOF DALI | Feuchtraumleuchten, klassische Form, mit DALI-Schnittstelle



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Hohe Kompatibilität dank DALI-2 Zertifizierung
- Premium Treiber mit bis zu 100.000 h Lebensdauer
- Treiber geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172
- Treiber Konfiguration und Dimmen über die Netzleitung möglich
- Flimmerarmes Licht $\leq 3 \%$
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 139 lm/W
- Schutzart: IP65
- Ausstrahlungswinkel: 110°



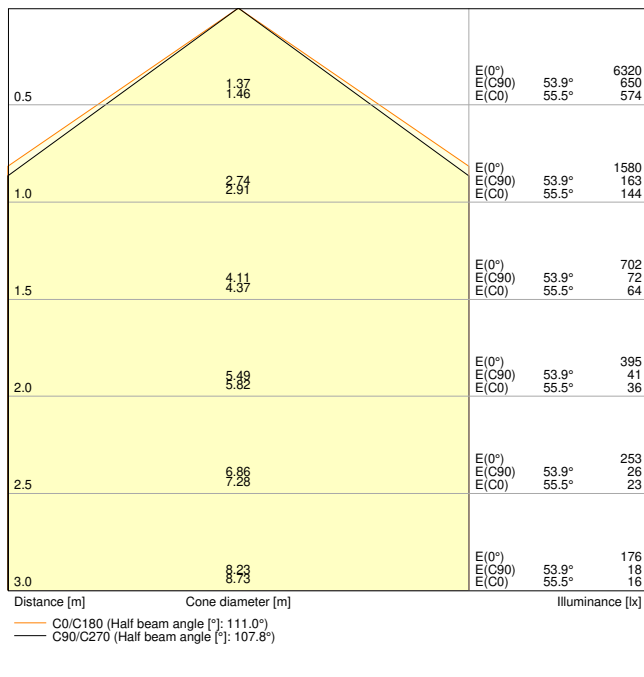
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

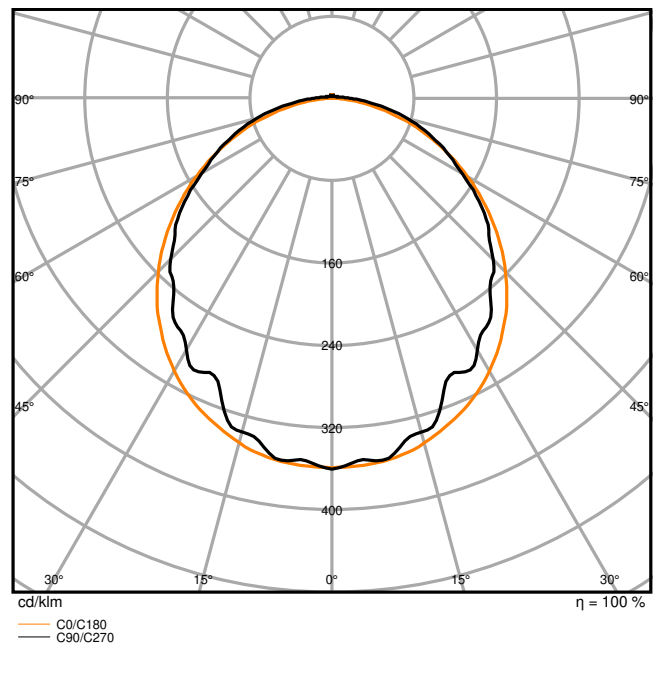
Nennleistung	32,00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	155 mA
Einschaltstrom	29 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	180 μ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	13
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	21
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	36
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	4400 lm
Lichtausbeute	138 lm/W
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	4 sdc _m
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °



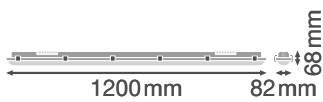
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Länge	1200,00 mm
Breite	82,00 mm
Höhe	68,00 mm
Produktgewicht	1430,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Material der lichtemittierenden Fläche	Polycarbonat (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	Schraubenloser Anschluss, 5-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	DALI
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 ¹⁾
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h ¹⁾
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	34000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Vorschaltgerät

EVG - Ausgangsspannung	79 V
Ausgangsstrom	370 mA

Zertifikate & Standards

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

Ballwurfsicher	Nein
----------------	------












Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Bei der Verwendung an sehr kühlen Orten wie in Kühlslagern kann eine spezielle Membran erforderlich sein, um die Lebensdauer zu gewährleisten
-----------------------	---



TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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



DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
	Certificates
Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien

	LDC typ cone
	LDC typ polar

CAD/BIM Dateien

	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075541726	Faltschachtel 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1465.00 g	7.79 dm ³
4058075541733	Versandschachtel 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	9810.00 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.