

PRODUKTDATENBLATT DP DALI 1500 26W 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 ≤ 3 %
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

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



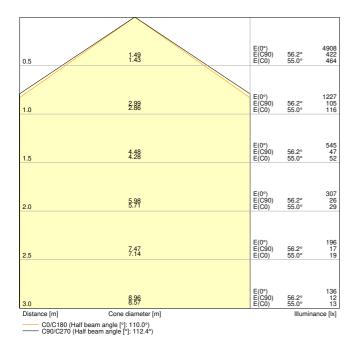
TECHNISCHE DATEN

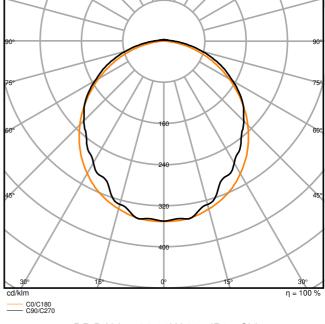
Elektrische Daten

Nennleistung	26,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	0/50/60 Hz
Nennstrom	127 mA
Einschaltstrom	29 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	180 µs
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	1
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
DIM-Schnittstelle	DALI-2 / IoT

Photometrische Daten

Lichtstrom	3500 lm
Lichtausbeute	135 lm/W
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	4 sdcm
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	110°





DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY

DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY

Maße & Gewicht

Länge	1500,00 mm
Breite	82,00 mm
Höhe	68,00 mm
Produktgewicht	1740,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
RAL-Nummer	RAL 9018
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
loT-fähig	Unterstützt DALI Daten gemäß Part 251, 252, 253 1)
Montageart	Abgehängt/Anbau
Montageort	Decke / Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

¹⁾ Internet of Things. Unterstützt die Datenübertragung per Gateway zu Cloud-basierten Monitoring-Plattformen wie LEDVANCE VIVARES Cloud

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	70000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	32000 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	124 V
Ausgangsstrom	190 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 Kühllagern kann eine spezielle Membran erforderlich sein, um die Lebensdauer zu gewährleisten
Zusatzfunktion	VIVARES
BEG förderfähig	Ja

Upgrade- und Ersatzkomponenten

Componen	ts L	ight	Cont	trol
Componen	ts L	light	Con	trol

Produktbild	Produktname	EAN
9	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2	4058075837485
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW	4058075837508
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 EXCHANGEABLE COVER TW	4058075837522
0	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 TW	4058075837560
0 3	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2	4058075837546
Cultimore SALE CONTROL OF THE PROPERTY OF THE	PUSH CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075837584
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561

Produktbild	Produktname	EAN
THE COLUMN TO SERVICE STATE OF	PUSHBUTTON COUPLER DALI-2	4058075837607
Company of the second of the s	FLEX CONTROL UNIT IOT DALI-2 HCL TW	4058075841888
	FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075841901
Description of the second	FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW	4058075843844
	FLEX CONTROL UNIT REAL-TIME-CLOCK DALI-2 HCL TW	4058075841925
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-6 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075837621
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-8 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075841949
15-K	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-40X5 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075843868
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-24 INFRARED CEILING MOUNTING	4058075843882
	SENSOR CEILING MOUNTING KIT	4058075843905

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten

- Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)

DOWNLOADS

BOWNLOAD			
	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DP DALI IP65	
PDF	Rechtliche Hinweise	Legal Insert DP DALI IP65	
PDF	Rechtliche Hinweise	LSI DP DALI IP65	
PDF	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Konformitätserklärung	CE Declaration_DP DALI	
PDF	Konformitätserklärung	CE Declaration DP DALI IP65 GY	
PDF	Konformitätserklärung UKCA	DP DALI IP65 GY	
PDF	Zertifikate	DP DALI	
PDF	EU Data Act	DALI LED Driver and Luminaires	
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments	
	IES-Datei (IES)	DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	
	LDT-Datei (Eulumdat)	DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	
	ULD-Datei (DIALux)	DP DALI 1500 26W 865 IP65	
	ROLF-Datei (RELUX)	DP DALI 1500 26W 865	
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	

Lichtverteilungskurve, Typ Kegel

Lichtverteilungskurve, Typ Polar

DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY

DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY

CAD/BIM Dateien	Name des Dokuments
BIM Revit 3D	Damp Proof G2
CAD STEP dreidimensional	DP-Gen2 1500

Ausschreibungstexte	Name des Dokuments
Ausschreibungstexte	DAMP PROOF DALI 1500 26W 865 IP65 GY -de

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075541764	Faltschachtel 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1775.00 g	9.73 dm ³
4058075541771	Versandschachtel 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11881.00 g	71.69 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.