



PRODUKTDATABLAD

DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY

DAMP PROOF DALI | Damp-Proof armaturer, klassisk form med DALI-grensesnitt



Bruksområder

- Ideell for industri- og lageranlegg
- DALI-installasjoner
- Parkeringsplasser og underganger
- Garasjer
- Verksteder, produksjonslinjer

PERFOR-
MANCE
CLASS

Produktfordeler

- Høy kompatibilitet med DALI-2-sertifisering
- Premium driver med opptil 100.000 timers levetid
- Driver egnet for nødbelysningsystemer i henhold til EN 50172
- Driverkonfigurasjon og dimming mulig via strømmettet
- Lav flimmer $\leq 3\%$
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Høy lumeneffektivitet: 130 lm/W
- Beskyttelsestype: IP65
- Strålevinkel: 110°



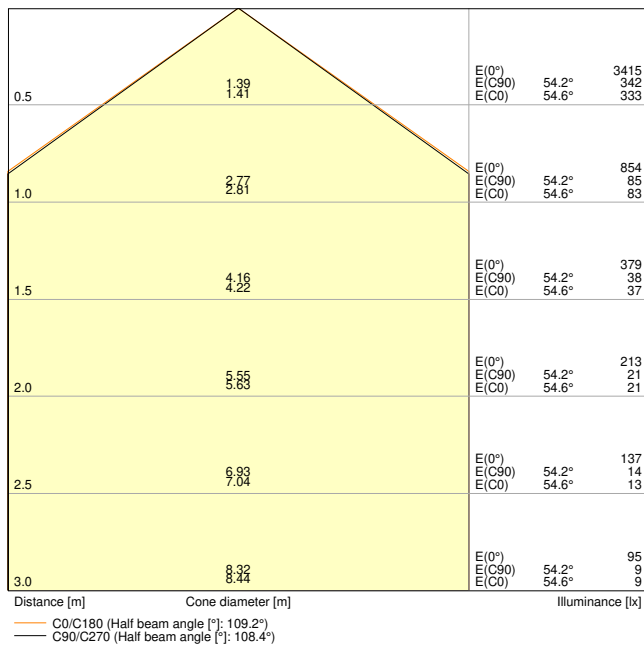
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

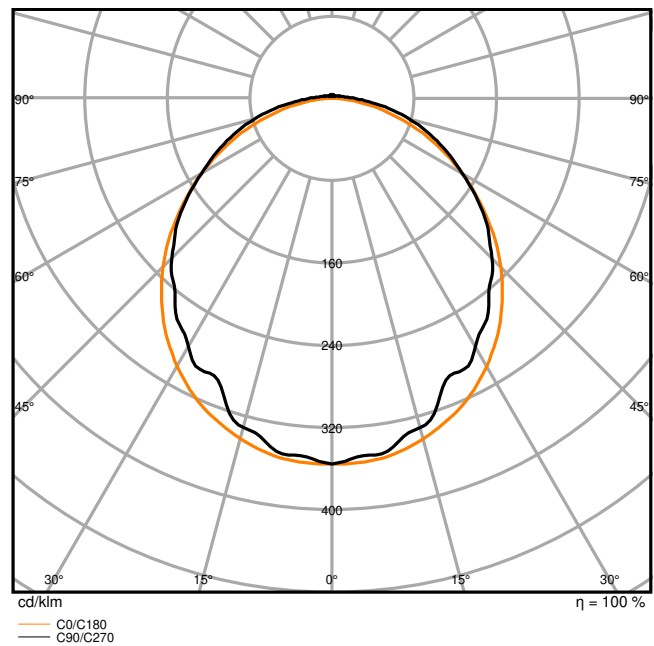
Nominell effekt	18,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	0/50/60 Hz
Nominell strøm	100 mA
Startstrøm	29 A
Startsstrøm tid T_{h50}	180 μ s
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	13
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	21
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	36
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 23 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	2400 lm
Lysutbytte	133 lm/W
Fargetemperatur	6500 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig dagslys
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	4 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	≤ 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤ 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	110 °



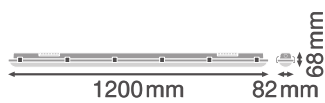
DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY



DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1200,00 mm
Bredde	82,00 mm
Høyde	68,00 mm
Produktvekt	1430,00 g



DP S 1200 32W 840 IP65 GY

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat
Glødetrådttest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-25...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-25...+80 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 5 polet
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimbar	Ja
Type of dimming [GMS]	DALI
Monteringstype	Nedhengt/Overflate
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	70000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	33000 h
Antall tenn sykluser	100000

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

FORKOBLING

ECG - Utgangsspenning	90 V
Utgangsstrøm	180 mA

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Begrenset overflatetemperatur	Ja

Ballskuddsikker

Nei

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON








Produkt bemerkning





Når det brukes i svært kalde applikasjoner som i kjølelagring, kan det være nødvendig med en spesiell membran for å sikre levetid






Utstyr/tilbehør

- Klemmer av rustfritt stål med sikkerhetsskruer inkludert
- Monteringstilbehør inkludert (opphengskit, tyverisikringskit)

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
	User instruction	DP DALI IP65
	Addon Technical Information	LSI DP DALI IP65
	Packaging insert	Legal Insert DP DALI IP65
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration_DP DALI
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration DP DALI IP65 GY
	Declarations Of Conformity UKCA	DP DALI IP65 GY
	Certificates	DP DALI

	Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
	IES file (IES)	DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY
	LDT file (Eulumdat)	DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY
	ULD file (DIALux)	DP DALI 1200 18W 865 IP65
	ROLF file (RELUX)	DP DALI 1200 18W 865

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	UGR file (UGR table)	DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY
	LDC typ cone	DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY
	LDC typ polar	DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM_Revit_3D	Damp Proof G2
	CAD_STEP_3D	DP Gen2 1200

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075541665	Folding box 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1465.00 g	7.79 dm ³
4058075541672	Shipping box 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	9810.00 g	57.65 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.