

PRODUKTDATABLAD

DL ALU DN 200 25 W 3000 K IP44 WT

DOWNLIGHT ALU | Downlight armaturer med aluminiumshus



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Direkte udskiftning i armaturer med kompaktør
- Generel belysning
- Offentlige områder
- Trapper
- Gangarealer
- Foyerer
- Butikker

PRODUKTFORDELE

- Højt lysudbytte
- Energibesparelse op til 60% ift. armaturer der bruger kompaktør
- Meget ensartet lys
- Funktionelt design
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DALI-drivere)
- 5 års garanti

PRODUKTEGENSKABER

- Diameter på påkrævet loftudskæring: 150 mm eller 200 mm (afhængig af version)
- Beskyttelsesklasse: IP44



TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Nominel wattforbrug	25,00 W
Drifttilstand	External LED driver
Nominel spænding	220...240 V
Cos Phi (effektfaktor)	>0,90
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Startstrøm	7.0 A
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Startstrømtid T sub h50 / sub	100 µs

Data for armatur forkoblinger

Ouput current	27...42 mA
ECG - Output ripple current	<30 %
ECG - Length	111 mm
ECG - Width	45 mm
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	107
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	72
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	116

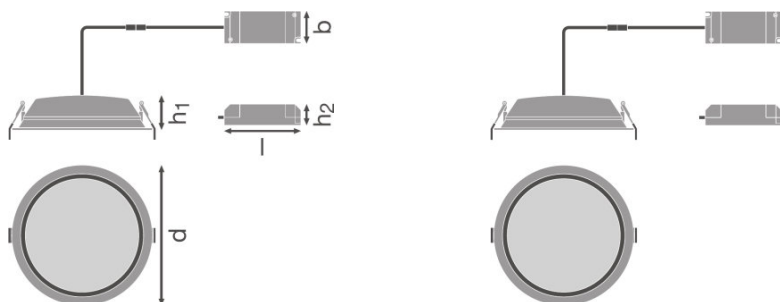
Fotometriske data

Farvetemperatur	3000 K
Lumen	2250 lm
Belysnings effektivitet	90 lm/W
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Farvetemperaturer	Warm White
Farvegengivelsesindex	>80

Lysfordeling

Udstrålingsvinkel	100,00 °
-------------------	----------

Dimensioner



Diameter	215,0 mm
Højde	61,0 mm
Produktvægt	600,00 g
Monteringsdiameter	200,0 mm

Farver & materialer

Materiale	Aluminum
Armaturhus farve	White
Produktfarve	White
Armaturhus farve	White
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+45 °C
----------------------	--------------

Levetid

Antal tænd/sluk	100000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	30000 h

Generel Beskrivelse

Monteringstype	Recessed
Monteringssted	Ceiling

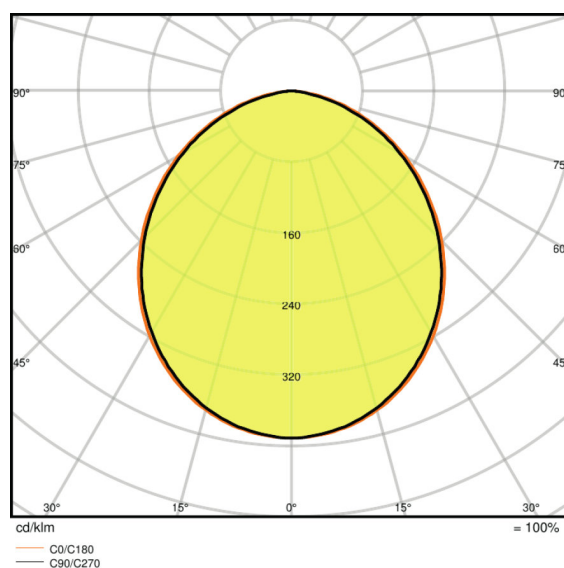
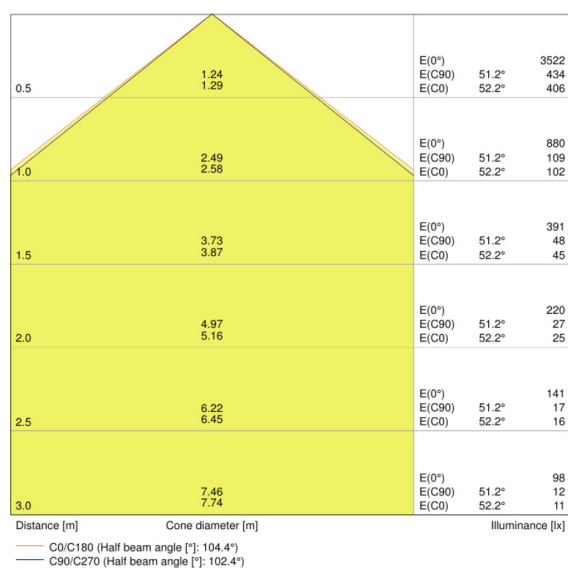
Egenskaber

Dæmpbar	Nej
Type forbindelse	Screwless terminal, 2-Pole
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

Godkendelse og Standarder

Beskyttelsesklasse IK (stødsikker)	IK02
Glødetrådtest, jævnfør IEC 695-2-1	650 °C
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG 0
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelsestype	IP44
Standarder	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS

Lys distribution



LDC typ cone

LDC typ polar

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075091498	Folding carton box 1	225 mm x 225 mm x 110 mm	775,00 g	5.57 dm ³
4058075091504	Shipping carton box 8	462 mm x 462 mm x 240 mm	6830,00 g	51.23 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreaftagelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

REFERENCER/LINKS

Se mere om garanti på

► www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.