

## PRODUKT DATABLAD

DL ALU DN 200 25 W 3000 K IP44 WT

DOWNLIGHT ALU | Downlight armaturer med aluminiumshus



---

### BRUKSOMRÅDER

- Direkte erstatning for armaturer med lysrør
- Generell belysning
- Offentlige områder
- Trappeganger
- Korridorer
- Fojeeer
- Butikker

---

### PRODUKTFORDELER

- Høy lysvirkningsgrad
- Energibesparelser på opp til 60 % (sammenlignet med armaturer som bruker CFL-armaturer)
- Veldig homogent lys
- Funksjonelt design
- Ekstern driver for utvidet fleksibilitet (kompatibelt med utvalgte DALI drivere)
- 5 års garanti

---

### PRODUKTEGENSKAPER

- Krav til diameter på takutskjæring: 150 mm eller 200 mm (avhengig av versjon)
- Type beskyttelse: IP44



**TEKNISK DATA**

Elektriske data

Nominell effekt	25,00 W
Driftsmodus	External LED driver
Nominell spenning	220...240 V
Effektfaktor $\lambda$	>0,90
Nettfrekvensen	50/60 Hz

Luminaire control gear data

Ouput current	27...42 mA
ECG - Output ripple current	<30 %

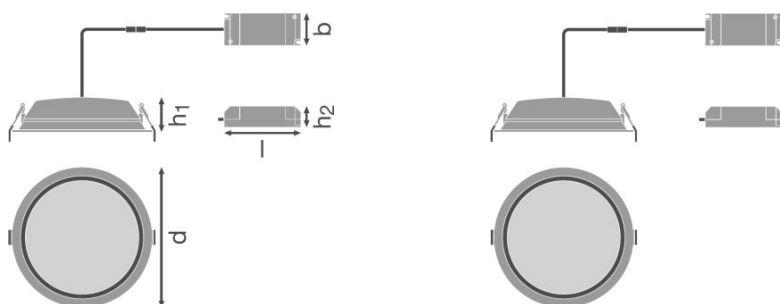
Photometrical data

Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	2250 lm
Lysutbytte	90 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80
Lyskildens virkeevne i armatur	90 lm/W

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	100,00 °
-------------------	----------

Mål og vekt



Diameter	215,0 mm
Høyde	61,0 mm
Produktvekt	600,00 g
Monteringsdiameter	200,0 mm

## Farger og materialer

<b>Materiale</b>	Aluminum
<b>Farge på deksel</b>	White
<b>Produktfarge</b>	White
<b>Kapslingsmateriale</b>	Polymethylmethacrylate (PMMA)

## Temperatures &amp; operating conditions

<b>Omgivelsestemperatur-område</b>	-20...45 °C
------------------------------------	-------------

## Levetid

<b>Levetid L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Levetid L80 @ 25 °C</b>	45000 h
<b>Levetid L90 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Antall tenn sykluser</b>	100000

## Ytterligere produktdata

<b>Monteringstype</b>	Recessed
<b>Monteringsplassering</b>	Ceiling
<b>Fotnote bare for produktet</b>	Available from July 2018

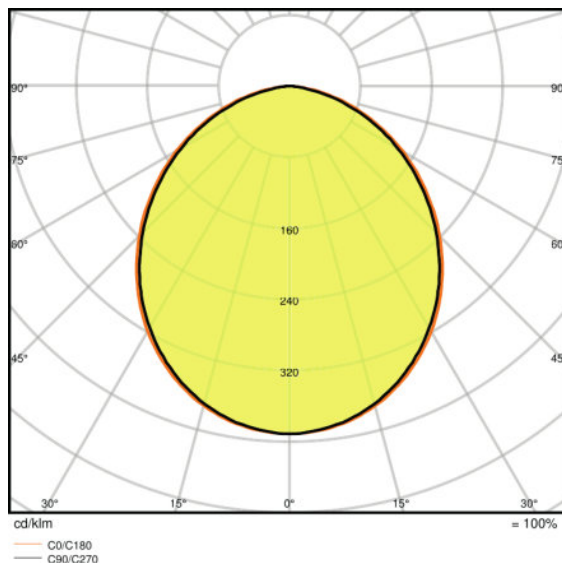
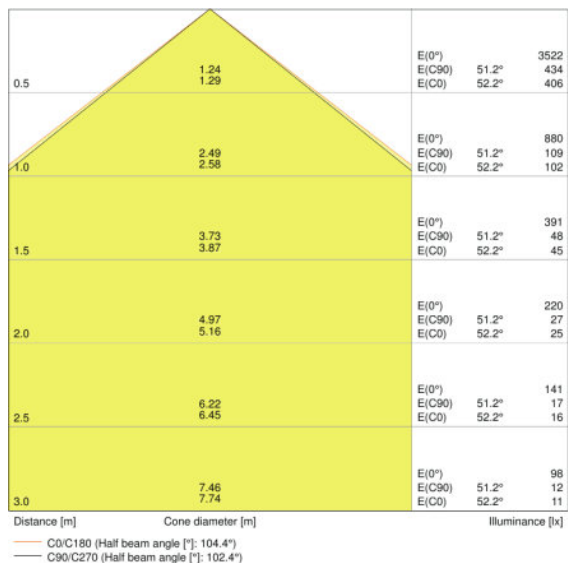
## Egenskaper

<b>Dimbar</b>	No
<b>Type tilkobling</b>	Terminal, 2-Pole (L, N)
<b>Utskiftbar LED modul</b>	not replaceable

## Sertifikater og standarder

<b>Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)</b>	IK02
<b>Glødetrådtest henhold til IEC 695-2-1</b>	650 °C
<b>Photobiological safety group</b>	RG 0
<b>Beskyttelsesklasse</b>	II
<b>Beskyttelses type</b>	IP44
<b>Standarder</b>	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS

Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075091498	DL ALU DN 200 25 W 3000 K IP44 WT	NO: VS 8	462 mm x 462 mm x 240 mm	51.23 dm <sup>3</sup>	6996,00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For garanti se  
 ▶ [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

ANSVARFRASKRIVELSE

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