

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

PRODUCTINFORMATIEBLAD

DL ALU DALI DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT

DOWNLIGHT ALU DALI | Downlight armaturen met aluminium behuizing en DALI driver



Toepassingsgebieden

- Directe vervanging voor armaturen met compact fluorescentielampen
- Algemene verlichting
- Publieke zones
- Trappenhuizen
- Gangen
- Foyers
- Winkels

Productvoordelen

- Geavanceerde functionaliteit vanwege het reeds meegeleverde DALI-stuurprogramma
- DALI-stuurprogramma met individuele installatie van het huidige armatuur is al geïnstalleerd
- Hoge lichtkracht
- Energiebesparingen van maximaal 60% (vergeleken met armaturen die CFL lampen gebruiken)
- Zeer homogeen licht
- Functioneel design
- Eenvoudige installatie met snelle aansluiting
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

- Diameter van de benodigde platbodemopening: 150 mm of 200 mm (afhankelijk van de uitvoering)
- IP-klasse: IP44

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	14,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	0/50/60 Hz
Nominale stroom	100,000 mA
Inschakelstroom	20 A
Inschakelstroomtijd T _{h50}	140 µs
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	32
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	31
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	53
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

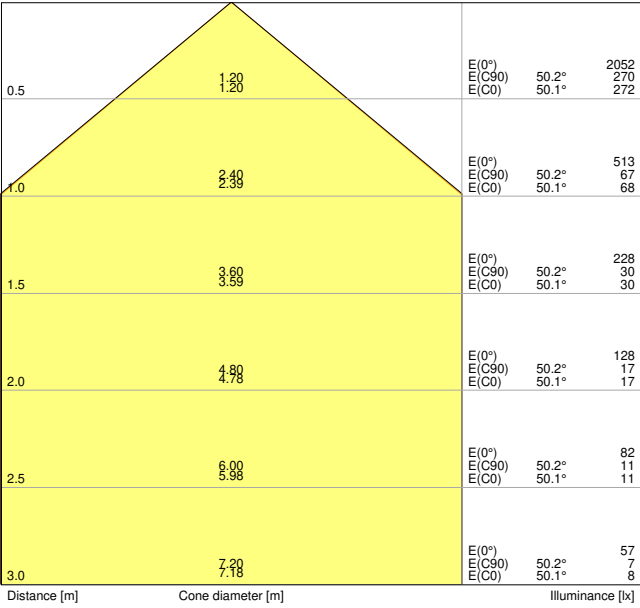
Lichtstroom	1260 lm
Lichtstroom efficiëntie	90 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Lichtsterkte	-
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	100 °

choose one Professional

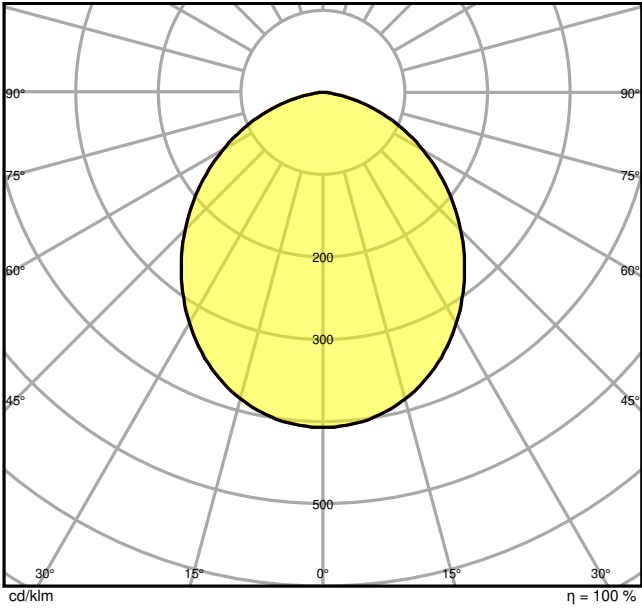
CountryDeutsch
[myLEDVANCE](#)

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



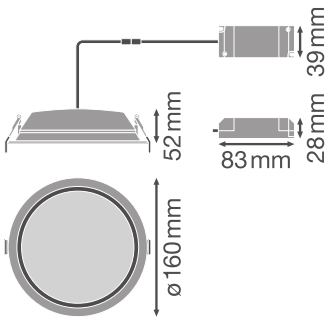
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	160,00 mm
Hoogte	52.00 mm
Product gewicht	360,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
choose one Professional	
Country Deutsch	
myLEDVANCE	

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
Type aansluiting	Schroefloze terminal, 5-polig
Type bescherming	IP44/IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK02
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	DALI
Montagetype	Recessed
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Diameter inbouw opening	150 mm
Inbouwdiepte	100 mm
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	100000

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / EAC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen	Not relevant
--------------------------------	--------------

DOWNLOADS

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

	User instruction
	Addon Technical Information
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM-bestanden	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
Aanbestedingsteksten	
	Tender documenten

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075202634	Vouwdoos 1	322 mm x 222 mm x 114 mm	525.00 g	8.15 dm ³
4058075202641	Verzenddoos 8	658 mm x 466 mm x 263 mm	4955.00 g	80.64 dm ³

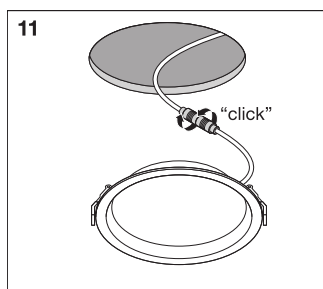
Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



Referenties / Links

– Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.