

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

HB DALI 210 W 4000 K 70DEG IP65

HIGH BAY DALI GEN 3 | LED high-bay armaturen met DALI interface



Toepassingsgebieden

- Vervanging voor Highbay armaturen met kwikdamp of HID lampen
- Warenhuizen
- Logistiekhallen
- Industrie
- Hoog plafond (bijvoorbeeld in winkelcentra, luchthavens, commerciële gebouwen, hallen)

Productvoordelen

- Hoge compatibiliteit dankzij DALI-2 certificatie
- DALI 2.0 interface voor dimmen en sensorwerking
- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- Hoge lichtkracht
- Energiebesparing tot 90% vergeleken met conventionele high-bay armaturen
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- Voorgeconfigureerde DALI-driver meegeleverd
- Lichtopbrengst: tot 140 lm/W
- IP-klasse: IP65
- Dimbereik (DALI): 10...100%

choose one

Country

[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.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	210,00 W
Nominale spanning	100...277 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	950 mA
Inschakelstroom	62,8 A
Inschakelstroomtijd T _{h50}	374 µs
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	3
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	3
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	4
Arbeidsfactor λ	≥0,95
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	30000 lm
Lichtstroom efficiëntie	140 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 5 sdc _m
Flikkervrij	Ja
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	70 °
UGR longitudinal	< 25

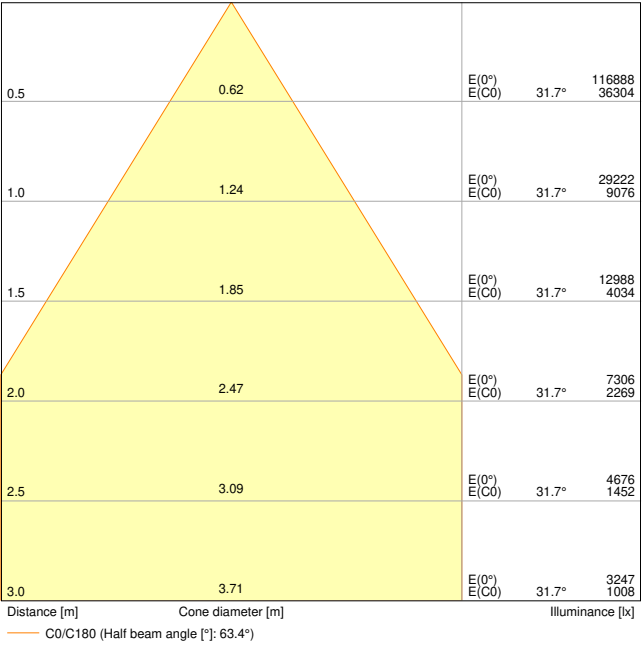
Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

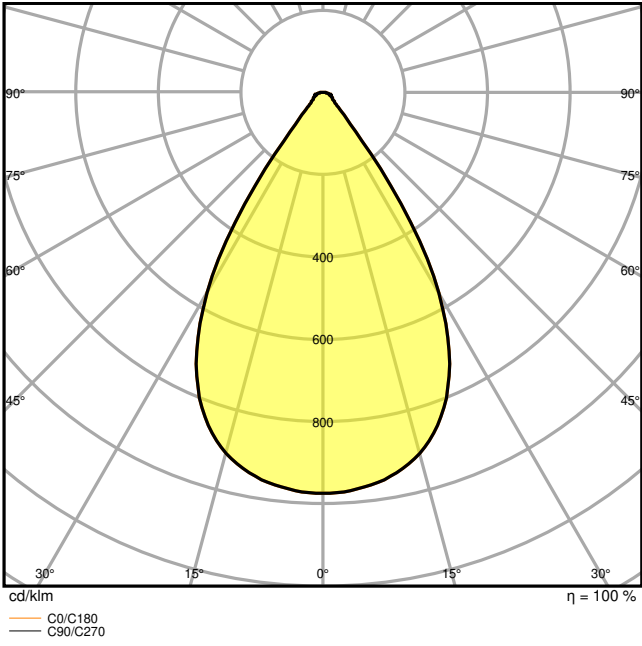
Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

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.



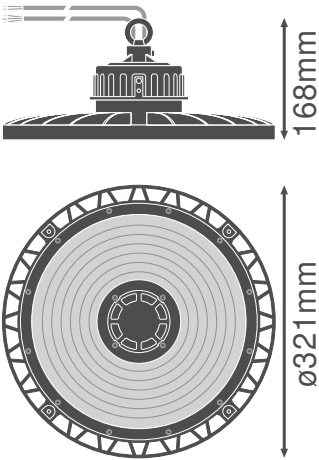
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	321,00 mm
Hoogte	168.00 mm
Product gewicht	3768,00 g



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.

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polycarbonaat
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	850 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-30...+50 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Type aansluiting	2 kabels (2-polig/3-polig)
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK08
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	DALI
Montagetype	Pendel/opbouw
Montagelocatie	Plafond / Muur
Toepassingsomgeving	Indoor
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	200000

VOORSCHAKELAPPARATUUR

E-VSA - Uitgangsrimpelstroom	< 10 %
------------------------------	--------

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Ja

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 uitrusting

- Montagehaak en -beugels inbegrepen
- Reflectoren en refractoren als accessoire verkrijgbaar

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	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

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.



Tender documenten

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075543966	Verzenddoos 1	357 mm x 357 mm x 184 mm	4380.00 g	23.45 dm ³

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

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.