

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K BK

SPOT SQUARE DARKLIGHT ADJUST | Inbouwspot, verstelbaar, vierkante vorm



Toepassingsgebieden

- Vervanging van halogeenspots
- Algemene accentverlichting
- Winkels, boetieks
- Hotelkamers
- Bars, restaurants
- Galerijen, musea
- Woonruimte-interieurs

Productvoordelen

- Afgevlakte hoek voor aangename binnenverlichting
- Hoge lichtkracht
- Gegoten aluminium behuizing voor verbeterde warmteafvoer
- Energiebesparing van maximaal 90% vergeleken met halogeenlampspotlights
- Externe driver voor meer flexibiliteit (compatibel met geselecteerde DALI drivers)
- Eenvoudige vervanging van externe driver dankzij stekker met bajonetsluiting
- Zelfde ontwerp als LEDVANCE Spot-, Down- en Tracklight armaturenfamilie
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- Instelbare kantelhoek: +/- 20°
- Kleurconsistentie begin: ≤ 4 SDCM



– Lensmateriaal: PMMA



TECHNISCHE GEGEVENS

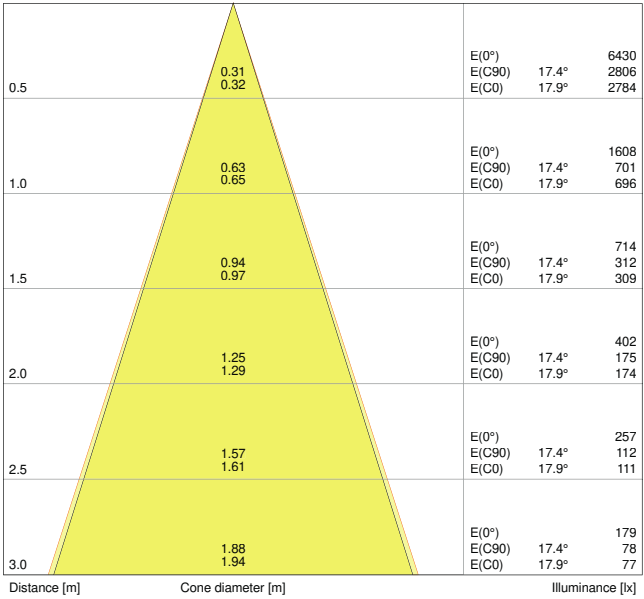
ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	65 mA
Inschakelstroom	23 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	< 3.4 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	32
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	26
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	41
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	< 15 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

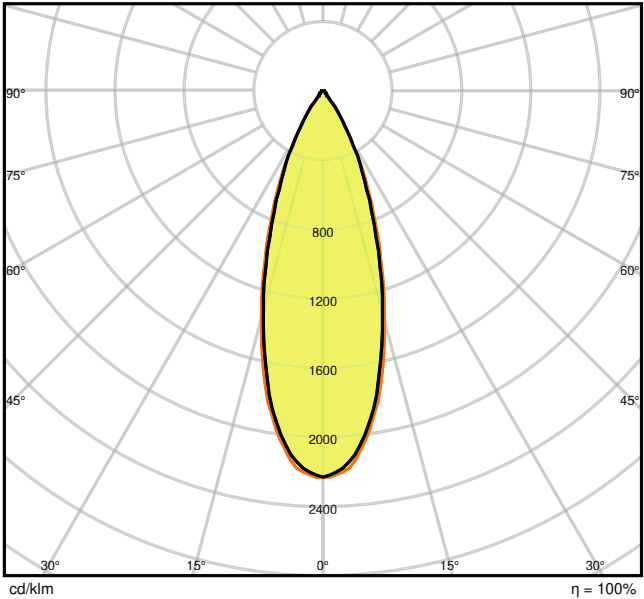
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	650 lm
Lichtstroom efficiëntie	90 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 4 sdc _m
Lichtsterkte	-
Flikkervrij	Ja
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	36 °





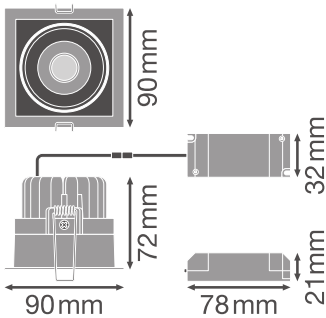
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	90.00 mm
Breedte	90.00 mm
Hoogte	72.00 mm
Product gewicht	230,00 g



MATERIALEN & KLEUREN



Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
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	-10...+40 °C
Type aansluiting	Schroefterminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimmable	Nee
Montagetype	Recessed
Montagelocatie	Plafond
Application environment	IndoorIndoor
Inbouwlengte	83 mm
Inbouwbreedte	83 mm
Inbouwdiepte	90 mm
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
With light source	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	50000

VOORSCHAKELAPPARATUUR

ECG - Length	78 mm
ECG - Width	32 mm
ECG - Height	21 mm

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / TÜV SÜD / RoHS / ENEC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee



Balschot veilig

Nee

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Driver inbegrepen

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tender documenten
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

LOGISTIEKE GEGEVENS

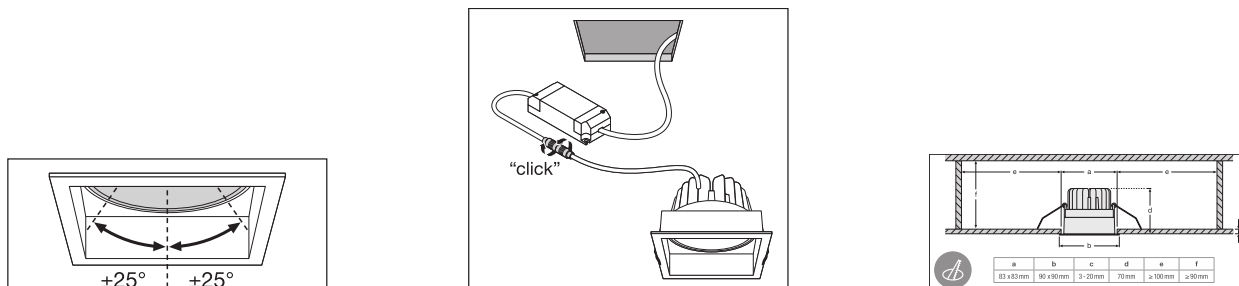
Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075114067	Vouwdoos 1	105 mm x 110 mm x 115 mm	265.00 g	1.33 dm ³



Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075114074	Verzenddoos 6	345 mm x 115 mm x 245 mm	1795.00 g	9.72 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 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.

