

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SPOT MULTI 3 x 30W 3000K FL WT/BK

SPOT MULTI 3x30W | Inbouwspot, zwenkbaar met drie spots



Productvoordelen

- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- Hoge lichtkracht
- Bescherming tegen andere plafondinstallaties dankzij de gesloten behuizing van plaatstaal
- Eenvoudige vervanging van externe driver dankzij stekker met bajonetsluiting
- Functioneel en minimalistisch ontwerp
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- Brede gefacetteerde reflector voor hoge lichtopbrengst
- Uitstralingshoek: 38°
- Cardanische instelhoek: +/- 25°



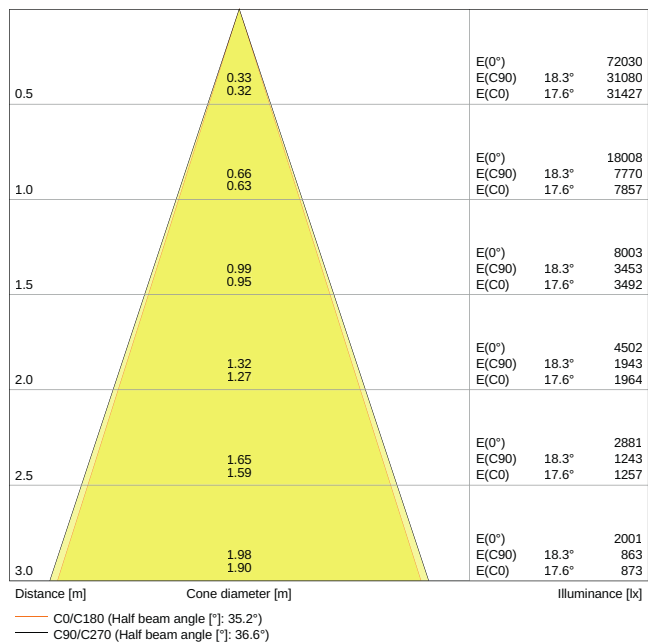
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

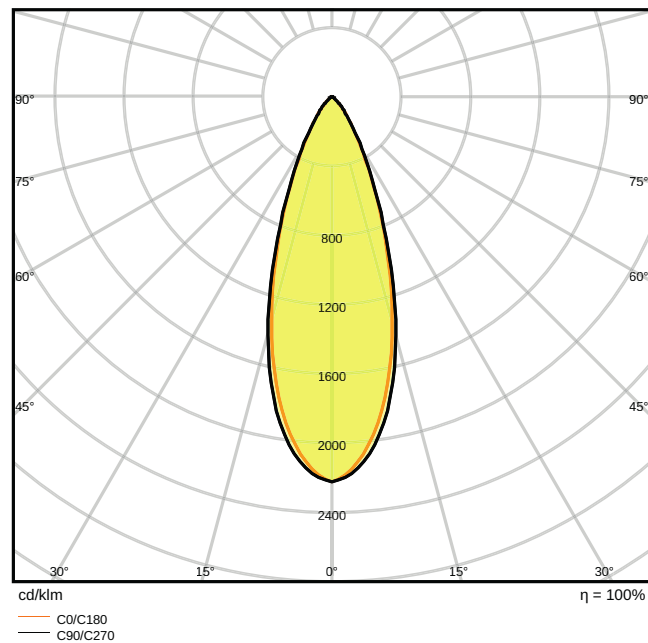
Nominale vermogen	3*30 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	450 mA
Inschakelstroom	69 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	< 3.4 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	10
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	8
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	13
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,90$
Totale harmonische vervorming	< 15 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	3*2700 lm
Lichtstroom efficiëntie	90 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 4 sdc
Lichtsterkte	-
Flikkervrij	Ja
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	38 °



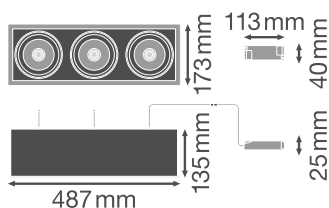
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	487.00 mm
Breedte	173.00 mm
Hoogte	135.00 mm
Product gewicht	3870.00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
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	-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	475 mm
Inbouwbreedte	160 mm
Inbouwdiepte	250 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	113 mm
ECG - Width	40 mm
ECG - Height	25 mm

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Driver inbegrepen

DOWNLOADS

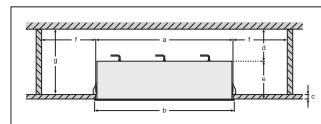
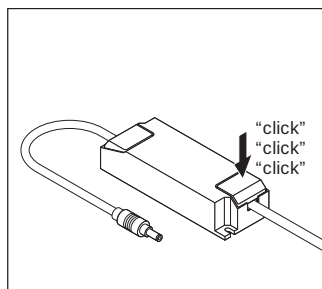
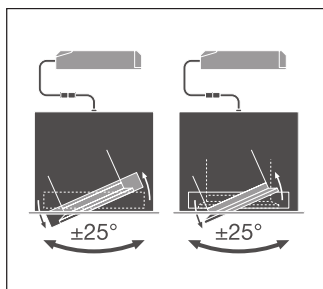
DOWNLOADS	
	User instruction UI Spot Multi
	Addon Technical Information LSI SP MULTI
	Tender documenten Tender Text 4058075114005
	Declarations of conformity Attestation-of-Conformity SP SQ and Multi TÜV
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity Spot Multi LEDV
	On-Pack-Info Legal Insert Spot LED
	IES file (IES) SP MULTI 3 x 30W3000K FL WT
	LDT file (Eulumdat) SP MULTI 3 x 30W3000K FL WT
	R3D file (Relux 3D Model) Spot Multi 3
	M3D file (3D Model) Spot_Multi_3
	ULD file (DIALux) SPOTMULTI3x30W3000KFLWTBK
	UGR file (UGR table) SP MULTI 3 x 30W3000K FL WT

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075114005	Vouwdoos 1	210 mm x 525 mm x 170 mm	4050.00 g	18.74 dm ³
4058075114012	Verzenddoos 2	535 mm x 220 mm x 400 mm	16760.00 g	47.08 dm ³

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.