

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Spot Set Recess CCT Adjustable 4.9W CCT 120° Black

LED Spot Set Recess CCT | Inbouwspot met geïntegreerde CCT LED



Toepassingsgebieden

- Woonruimten (woonkamers, eetkamers, slaapkamers, etc.)

Productvoordelen

- Zeer veelzijdig dankzij selecteerbare CCT
- Kan worden gedraaid en geroteerd voor optimale verlichting
- Doorkoppeling mogelijk met inbegrepen connector box
- Eenvoudige montage

Productkenmerken

- Verzonken plafondmontage
- Lichtniveau instelbaar in drie niveau's door herhaaldelijk schakelen
- Verstelbare draaihoek
- Met geïntegreerde LED module en driver
- Verkrijgbaar met kleurtemperatuur: 2.700K, 4.000K, 6.500K
- Doorvoerbedrading mogelijk
- IP-klasse: IP20



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

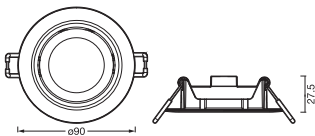
Nominale vermogen	4,90 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	42,000 mA
Inschakelstroom	7,5 A
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	80
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	63
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	102
Arbeidsfactor λ	0,40
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	200 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	420 lm
Lichtstroom efficiëntie	41 lm/W
Kleurtemperatuur	2700 K / 4000 K / 6500 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	2700 K
Lichtkleur	Warm White / Koel wit / Koel daglicht
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	6 sdcn
Flikkerwaarde Pst LM	< 1
Stroboscoopeffect waarde SVM	< 0,4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	90,00 mm
Hoogte	27,50 mm
Product gewicht	96,00 g



SPOT SET ADJ 4.9W CCT 120DEG

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Aluminum Plastic
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Terminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP20/IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Recessed
Montagelocatie	Plafond
Diameter inbouw opening	75 mm
Inbouwdiepte	40 mm
Met lichtbron	Ja
Vervangbare lichtbron	Nee

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

NOODVERLICHTING

Type noodbedieningstest	Geen
-------------------------	------

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Available from November 2025
-------------------	------------------------------

Veiligheidsadvies

- Het armatuur moet worden losgekoppeld van het lichtnet tijdens installatie, onderhoud en verwijdering van de kap
- Controleer wand/plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.
- All electrical connections must be made by a qualified person.
- Let op, risico op elektrische schokken.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	Spotlights Adjustable CCT 3x4.9W 827
 Conformiteitsverklaringen	Spotlights
 Conformiteitsverklaringen UKCA	Spotlights

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854595769	Vouwdoos 3	94 mm x 202 mm x 103 mm	348.00 g	1.96 dm ³
4099854595776	Verzenddoos 24	392 mm x 216 mm x 231 mm	3242.00 g	19.56 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.

DISCLAIMER

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