

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Downlight Side-Mainlight 175mm 18W 830 White

LED Downlight Side-Mainlight | Downlight met selecteerbare lichtbronnen



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Doorkoppeling mogelijk met inbegrepen connector box
- Eenvoudige montage

Productkenmerken

- Verzonken plafondmontage
- Kleurtemperatuur: 3.000 K
- Doorvoerbedrading mogelijk
- IP-klasse: IP20

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

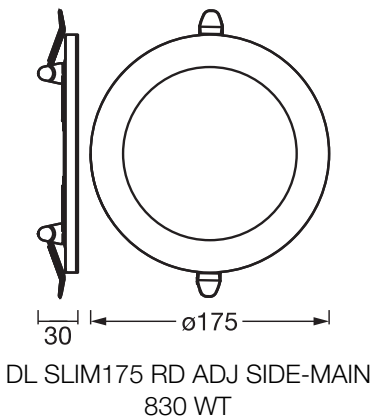
Nominale vermogen	18,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	450,000 mA
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	23
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	23
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1400 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1400 lm
Lichtstroom efficiëntie	77 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	175,00 mm
Hoogte	30,00 mm
Product gewicht	350,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polystyrene (PS)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+70 °C
Type aansluiting	Terminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP20/IP20
Dimbaar	Nee
Montagetype	Recessed
Montagelocatie	Plafond
Diameter inbouw opening	85...145 mm
Inbouwdiepte	30,0 mm
Met lichtbron	Ja
Vervangbare lichtbron	Nee

Levensduur

Aantal schakelcycli	50000
---------------------	-------

NOODVERLICHTING

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE
--------	----

Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Available from October 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.
- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	DL SLIM
	Juridische informatie	Safety insert G11222465
	Juridische informatie	Legal insert
	Conformiteitsverklaringen	CE Declaration Downlight Adjustable
	Conformiteitsverklaringen UKCA	UKCA Declaration Downlight Adjustable

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075853935	Vouwdoos 1	43 mm x 183 mm x 183 mm	459.00 g	1.44 dm ³
4058075853942	Verzenddoos 24	386 mm x 276 mm x 392 mm	11624.00 g	41.76 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.