

Spot Sophia

- Moderne inbouw LED-spot met 25° kantelhoek voor perfecte sfeerverlichting
- Geïntegreerde CCT-schakelaar voor kleurkeuze (2700K/3000K/4000K)
- 36° stralingshoek voor nauwkeurige accentverlichting
- Uitwisselbare reflector voor eenvoudige personalisatie

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen (lm)	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Bundelhoek	Kleurweergave index (CRI)	RAL-Nummer	Nettogewicht (kg/st)
DALI2										
540001480200	LEDSpotRA-Sophia 10W-DALI-927/940-36D-AL	Halogeen 100W	10	900	95	2.7K/3K/4K		> 90	877	0.29

Accessoires



540001481400
LEDSpotRA Rd68-Front-Ring-AL



540001481500
LEDSpotRA Reflector-24D

Artikel- en verpakkingsinformatie

Item			Doos			
Artikelcode	Artikelomschrijving	EU HS-code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
540001480200	LEDSpotRA-Sophia 10W-DALI-927/940-36D-AL	94051190	162x120x110	0.37	6937209626097	1
542098001000	LEDTrunking DALI Power Supply	85044083	198x54x39	0.24	6945730496614	1
542098030700	Junction-Box-WH	85369010	44x104x36	0.06	6941408868684	1
540001481400	LEDSpotRA Rd68-Front-Ring-AL	94059200	100x55x100	0.08	6937209626219	1
540001481500	LEDSpotRA Reflector-24D	94059900	59x59x27	0.05	6937209626226	1

Versie april 2026
Wijziging van gegevens voorbehouden

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	70.000 h
Levensduur (L80)	50.000 h
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	DALI2
Bundelhoek	36 °
Maximale kantelhoek	25 °
Afwerking	Aluminium
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20
Slagvastheid (IK)	IK03
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG1
Voorschakelappararaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %

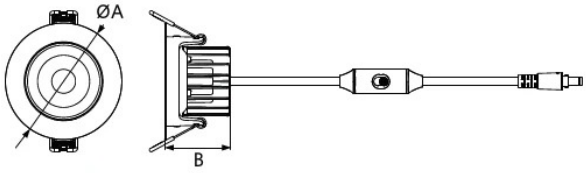
Elektrische aansluiting	
Frequentie	50 - 60 Hz
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden

Materiaal eigenschappen	
Materiaal behuizing	Aluminium

Toepassingscondities	
Bedrijfstemperatuur	-10 ~ 45 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-25 ~ 50 °C

GARANTIE 5 JAAR

Maatschets (mm)



Type	A	B
11W	85	48

Fotometrische gegevens

