DATENBLATT



ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 DALI WH

Artikelnummer

GTIN

E010298950

4015120298950



110 V - 230 V ~ IP44 LED 4000 K 80 CQS 80 - 85

Produktbeschreibung

- LED-Downlight, 4000K mit opaler Abdeckung (Diffusor), 18W, für Deckeneinbau ohne weiteres Zubehör
- Gute Lichtqualität und Systemleistung
- Betriebsgerät DALI mit SwitchDIM Funktion bereits im Lieferumfang enthalten

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

SwitchDIM-Funktion

Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Downlight
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau	
Montageort	Decke	
Einbaumaß	Einbautiefe: 50 mm, Ø 225 mm	
Anschlussart	offenes Ende	
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm²	
Anzahl der Kontakte	3	
Länge der Anschlussleitung	0,18 m	

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 25 mm, Ø 240 mm		
Gewicht	1000 g		
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet		
Schutzart	IP20 / IP44 unterhalb der Decke (eingebaut)		
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C+40 °C		
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend		
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003		
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C		

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem

otodorangooyotom	DILLI	
Schutzklasse	II	
Nennspannung	220 – 240 V ~ / 50 – 60 Hz	
Einschaltstrom	9,1 A / 98 μs	
Ableitstrom	0,009 mA	
LICHT		
Diffusor	opal	
Lichtaustritt	direkt	
Ausstrahlungswinkel	110°	
Unified Glare Rating	≤ 25	
Flickerfaktor	0 %	
Bemessungsleistung P	19 W	
Lichtstrom	1800 lm	
Lichtausbeute	94 lm/W	
Farbtemperatur	4000 K	
Farbwiedergabeindex Ra	> 80	
Farbtoleranz	1 SDCM	
Color Quality Scale	>80	
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	60000 h	
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	60000 h	
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	40000 h	
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	40000 h	
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	20000 h	
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	20000 h	
Photobiologische Sicherheit	RG0	

DALI

DATENBLATT



ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 DALI WH

Artikelnummer

GTIN

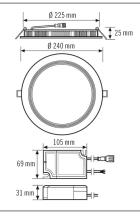
E010298950

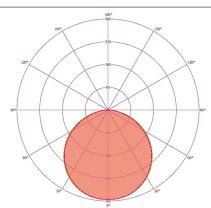
4015120298950

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Adapter			
ELSA-2 RING 225	E010300264	Adapterring 225-265 mm für Serie ELSA-2	4015120300264
Befestigung			
ELSA-2 MOUNTING FRAME 225 SM WH	E010300899	Deckenaufbaurahmen für Serie ELSA-2 225	4015120300899
Elektrisches Zubehör			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	E010430947	Universelle Anschlussbox, schwarz, 5-polig, 2.5mm²	4015120430947

Maßzeichnung Lichtverteilung





Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Downlight, 18 W für Deckeneinbau
- Einbauleuchte mit opaler Abdeckung (Diffusor)
- Hochwertiges Gehäuse, Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)
- Einsetzbar als Deckeneinbau ohne weiteres Zubehör
- Farbtemperatur: 4000 K mit geringsten Farbtoleranzen
- Lichtstrom: 1750 Im
- Gute Lichtqualität
- · Sehr gute Systemeffizienz
- Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 40000 h
- Betriebsgerät: DALI SwitchDIM (bereits im Lieferumfang enthalten)