

## ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

**Numero articolo** E010298998  
**GTIN** 4015120298998

ON/OFF	220 - 240 V AC/DC	LED 4000 K	CRI 82	Phi 850 lm	80 lm/W	UGR ≤ 25
IP20						



### Dati tecnici

GENERALE	
Categoria dispositivo	Faretto con illuminazione verso il basso
Con comando a distanza	-
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanzia	5 anni
ALLEGATO	
Tipo di montaggio	Montaggio a incasso
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Profondità di integrazione: 40 mm, Ø165 mm
Sezione trasversale del filo collegabile	0,75 mm <sup>2</sup>
ALLOGGIAMENTO	
Dimensioni	Altezza/profondità 25 mm, Ø180 mm
Peso	538 g
Materiale	Alluminio verniciato a polveri
Tipo di protezione	IP20/IP44 sotto il soffitto (integrato)
Temperatura ambiente consentita	-20 °C...+40 °C
Umidità relativa	5 - 93%, senza condensa
Colore	bianco, simile a RAL 9003
Test del filo incandescente in conformità alla norma IEC 60695-2-10	650 °C - 30 s
VERSIONE ELETTRICA	
Sistema di controllo	ON/OFF

### Descrizione del prodotto

- Faretto a LED con illuminazione verso il basso, 4000 K con copertura opalina (diffusore), 9W, per montaggio a soffitto senza accessori aggiuntivi
- Qualità dell'illuminazione e prestazioni del sistema elevate
- Dispositivo di comando on/off incluso

Classe di protezione	II
Tensione nominale	220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz
Corrente di spunto	2,8 A / 98 µs
Corrente di dispersione	0,009 mA
ILLUMINAZIONE	
Diffusore	opale
Emissione luminosa	Diretto
Angolo di irradiazione	110 °
Unified Glare Rating	≤ 25
Fattore di sfarfallio	0 %
Potenza nominale P	10,5 W
Flusso luminoso	850 lm
Efficacia luminosa	80 lm/W
Temperatura del colore	4000 K
Color Rendering Index Ra	> 80
Tolleranza colore	1 SDCM
Scala della qualità del colore	>80
Vita utile misurazioni L70B10 a 25 °C	60000 h
Vita utile misurazioni L70B50 a 25 °C	60000 h
Vita utile L80B10 a 25 °C	40000 h
Vita utile misurazioni L80B50 a 25 °C	40000 h
Vita utile misurazioni L90B10 a 25 °C	20000 h
Vita utile misurazioni L90B50 a 25 °C	20000 h
Sicurezza fotobiologica	Gruppo di rischio 0

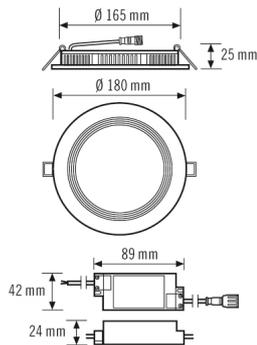
## ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

Numero articolo	GTIN
EO10298998	4015120298998

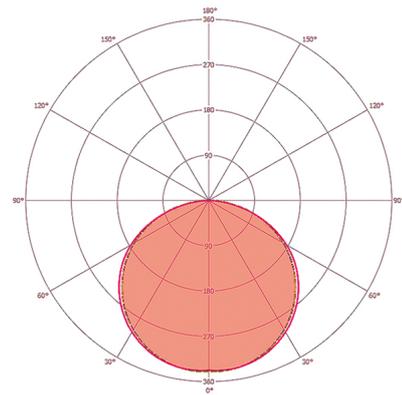
### Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
<b>Accessori elettrici</b>			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	EO10430992	Scatola di giunzione universale, nera, 5 pin, 2.5 mm <sup>2</sup>	4015120430992
<b>Adattatore</b>			
ELSA-2 RING 165	EO10300271	Anello adattatore 165-200 mm per la serie ELSA-2	4015120300271
<b>Montaggio</b>			
ELSA-2 MOUNTING FRAME 165 SM WH	EO10300882	Telaio per installazione a soffitto per la serie ELSA-2 165	4015120300882

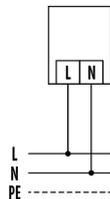
### Disegno quotato



### Lichtverteilungskurve\_Bild (web)



### Schema elettrico



Funzionamento standard.

### Descrizione dettagliata del prodotto

- Faretto a LED con illuminazione verso il basso, 9 W per montaggio a soffitto
- Apparecchio di illuminazione incassata con copertura opalina (diffusore)
- Alloggiamento di alta qualità, corpo lampada in alluminio, verniciato a polvere, bianco (RAL 9003)
- Può essere utilizzato per il montaggio a soffitto senza accessori aggiuntivi
- Temperatura colore: 4000 K con tolleranze di colore più basse
- Flusso luminoso: 850 lm

## ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

Numero articolo	GTIN
EO10298998	4015120298998

- Elevata qualità dell'illuminazione
- Eccellente efficienza del sistema
- Vita utile misurazioni L80B50 a 25 °C: 40000 h
- Dispositivo di comando: on/off (incluso)