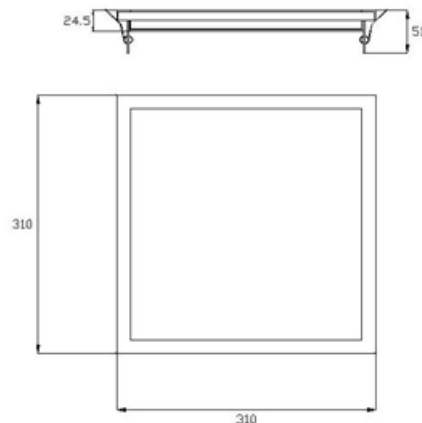
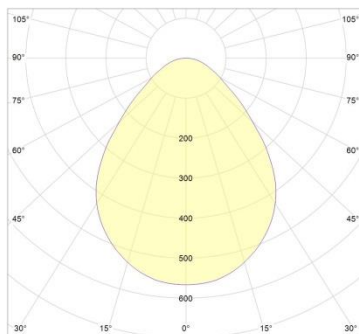


LED Einbauleuchte Slim Line economy DALI

ESL-031031-850-01-TRI-DALI

Art.-Nr.: 1900201907



UGR längs: 19,6/20,7/21,8
UGR quer: 19,6/20,7/21,8
DIN 5040: A50



Ausschreibungstext

LED Einbauleuchte Slim Line Economy DALI. Einstellbare maximale Lichtstärke. Lichtfarbe 5000 K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 1270/1784/2558 Lumen. Bestückt mit 1 LED Modul. LED Modul wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step MacAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >72.000 h. Lebensdauer LED-Treiber >100.000 h. THD <3%. Elektrische Anschluss 230V. DALI/SwitchDim steuerbar. Anschlussleistung 8,2/11,6/16,8 Watt. Systemeffizienz 159/162/160 lm/W. Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Zentralbatterie-tauglich. Externer LED Treiber mit einstellbarem Strom. Schutzklasse I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -25°C bis +50°C. Ausführung: hochwertiges Aluminiumgehäuse, Pulver-beschichtet in RAL 9003 (weiß). Prismatisches Leuchtenglas aus Acryl (PMMA), 92% Durchgangskoeffizient. UGR 19. Für Bildschirmarbeitsplätze (BAP) geeignet. Schutzart IP40 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 312x312x51 mm. Gewicht ca. 1,7 kg. Montageart: Einbauleuchte inkl. Deckenbefestigungsset für gesägte Decken, Ausbruchmaß 295-300mm. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Direkt strahlend	Nominaler Lichtstrom	1460/2050/2940lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	1270/1784/2558lm
Montageart	Einbau	Farbtemperatur	5000K
Eingangsspannung AC	198-264V~	Farbwiedergabeindex	>80
Eingangsspannung DC	176-280V=	Gehäuseausführung	Hochwertige Aluminiumgehäuse
Frequenz	0/50/60Hz	Anschlussart	Klemme
Anschlussleistung	8,2/11,6/16,8W	Notlicht	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
Nennleistung Leuchtmittel	7,2/10,2/14,8W	Schutzklasse	I
Moduleffizienz	203/201/199lm/W	Schutzart	IP40
Leuchteneffizienz	159/162/160lm/W	Umgebungstemperatur	-25°C - +50°C
Power Faktor	>0,98	Abmessungen (LxBxH)	312x312x51mm
THD	<3%	Gewicht	1,7kg
Lebensdauer	L80/B10 >72.000h	Leuchtenglas	Leuchtenglas aus Acryl (PMMA)
Dimmung	DALI oder SwitchDim (Taster)		

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

Sicherungsautomat	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Einschaltstrom	
Installation Ø	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	I _{max}	Pulsdauer
Anzahl Leuchten	40	56	64	80	21	28	35	44	20A	140µs

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Rev. 12-2019

AS LED Lighting GmbH, Seeshaupt Str. 2, 82377 Penzberg

Tel.: +49 (0) 8856 80006-0, Fax.: +49 (0) 8856 80006-99, E-Mail: info@as-led.de, <http://www.as-led.de>