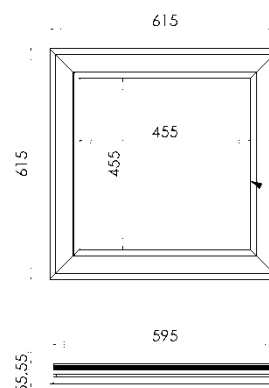
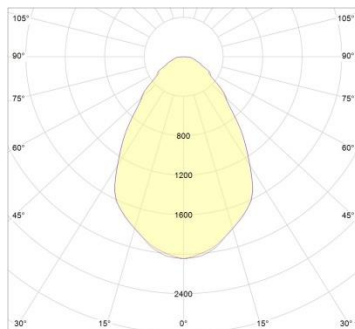


LED Einbauleuchte Karree

EKA-062062-840-04-pr-FL

Art.-Nr.: 6000004H06



UGR längs: 15,0
UGR quer: 15,0
DIN 5040 : A50



Ausschreibungstext

LED Einbauleuchte Karree Architectural. Mit frei belegbarem Innenfeld für Design und Funktionsinlays, auch als Revisionsöffnung nutzbar. Lichtfarbe 4000 K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 4231 Lumen. Bestückt mit 4 LED Module. SELV. Engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >50.000 h. Lebensdauer LED-Treiber >50.000 h. THD <20%. Elektrischer Anschluss 230V. Anschlussleistung 57 Watt. Systemeffizienz 74 lm/W. Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Zentralbatterie-tauglich. Externer LED Treiber. Schutzklasse I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -25°C bis +50°C. Ausführung: hochwertiges Aluminium Strangpressprofil, eloxiert. Prismatisches Leuchtenglas aus Acryl (PMMA), 92% Durchgangskoeffizient. UGR 15. Für Bildschirmarbeitsplätze (BAP) geeignet. Schutzart IP40 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 615x615x57 mm. Gewicht ca. 4,1 kg. Montageart: Einbau in Systemdecken Modul 625, mit Einbausset (optional erhältlich) für gesägte Decken geeignet. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte. Weiteres Montagezubehör optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Einlegeleuchte für Systemdecken	Nominale Lichtstrom	6880lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	4231lm
Montageart	Einbau	Farbtemperatur	4000K
Eingangsspannung AC	198-264V~	Farbwiedergabeindex	>80
Eingangsspannung DC	176-280V=	Gehäuseausführung	Hochwertiges Aluminiumgehäuse
Frequenz	0/50/60Hz	Anschlussart	Klemme direkt am Netzteil
Anschlussleistung	57W	Notlicht	Nicht für DC-Betrieb geeignet
Nennleistung Leuchtmittel	49,0W	Schutzklasse	I
Modul-Leuchteffizienz	140lm/W 74lm/W	Schutzart	IP40
Power Faktor	>0,96	Umgebungstemperatur	-25°C - +50°C
THD	<20%	Abmessungen (LxBxH)	615x615x57mm
Lebensdauer	L80/B10 >50.000h	Gewicht	4,1kg
Dimmung	Nein	Leuchtenglas	Prismatisches Glas aus Acryl (PMMA)

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	68	80	24	34	41	48	30A	180µs

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>