

Optix Einbau UGR16 1200x300 31W 3200lm 830-860 Alu 2L TW SSC

Artikelnummer 2023683

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Optix Einbau UGR16 1200x300 31W 3200lm 830-860 Alu 2L TW SSC
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro, Bildungseinrichtungen
Umgebungstemperaturbereich	10°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3200
Systemeffizienz (lm/W)	107
Lichtfarbe	Tunable White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 16
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	31
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.97
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	SylSmart Standalone (SSC)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	600
Einschaltstrom (A)	29
Dauer Einschaltstrom (µs)	180
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27

Optix Einbau UGR16 1200x300 31W 3200lm 830-860 Alu 2L TW SSC

Artikelnummer 2023683

Concord

Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75	Verpackung	
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5	EAN-Nummer	5025768236831
Lebensdauer Daten		Einzelverpackung Länge (cm)	124.5
Lebensdauer - L70B50	120000	Einzelverpackung Breite (cm)	6.5
Lebensdauer - L80B20	107500	Einzelverpackung Tiefe (cm)	32.0
Lebensdauer - L90B10	48500	DUN 14 (außen)	05025768236831
Physikalische Daten		Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß	Außenverpackung Länge (cm)	124.5
IP Schutzart	IP20	Außenverpackung Breite (cm)	6.5
IK Schutzart	IK07	Außenverpackung Tiefe (cm)	32.0
Diffusor	Matt / satiniert	Sicherheitsbezogene Daten	
Diffusormaterial	PC Polycarbonat	Glühdrahttest (°C)	850
Oberfläche Reflektor	Hochglanz	Optimale Betriebstemperatur (°C)	10-25
Länge Produkt (mm)	1196		
Nominale Produktbreite (mm)	296		
Nominale Produkthöhe (mm)	38		
Gewicht (kg)	5.0		