



CoreLine Anbauleuchten

SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC

CoreLine Anbauleuchten, All-in, 38.5 W, 23 W, 200x1200 mm, 3400 lm, 4300 lm, 5700 lm, 3000 K, DALI-regelbar, UGR19

200x1200 mm, Stahl, Weiß, Signalweiß (RAL9003), Oberfläche, Netzteil mit DALI-Schnittstelle, All-in, Multi Lumen, 3400 lm, 4300 lm, 5700 lm, 38.5 W, 23 W, 148 lm/W, 148 lm/W, 3000 K, (0.44,0.40)SDCM<3, UGR19, Breitstrahlend, Office-kompatibel, Mikrop Prismatische Linse, Polykarbonat, IP20/44 | Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, spritzwassergeschützt, IK03 | 0,35 J verstärkt, Schutzklasse II, Kabel ohne Steckverbinder, 5-polig, Schnellsteckverbinder, 5-polig

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Unified Glare Rating CEN	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	19	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Komplett-Set Typ	
Service Tag	Nein	All-in, Multi Lumen	
Portfolio	Better		
Garantiedauer	5 Jahre		
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	3.400 4.300 5.700 lm	Eingangsspannung	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	220-240 V	
Nennlichtausbeute (Nom)	148 148 lm/W	Netzfrequenz	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	50 or 60 Hz	
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Einschaltstrom	
Optik	Breitstrahlend, Office-kompatibel	5,33 A	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	80°	Einschaltzeit	
		0,04 ms	
		Systemleistung	
		38,5 23 W	
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	
		0.9	
		Elektrischer Anschluss	
		Schnellsteckverbinder, 5-polig	
		Kabel	
		Kabel ohne Steckverbinder, 5-polig	
		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	
		73	
		Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	
		Nein	

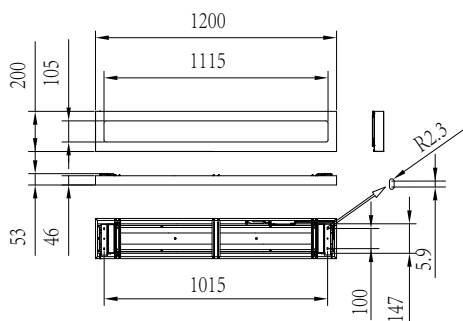
CoreLine Anbauleuchten

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein
DALI-Standard	DALI-2™
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Mikroprismatische Linse
Gesamte Länge	1.200 mm
Gesamte Breite	200 mm
Gesamte Höhe	53 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	53 x 200 x 1200 mm
Schutzart (IP)	IP20/44 [Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, spritzwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,35 J verstärkt]
Montage	Oberfläche
Nettogewicht (Stück)	3,590 kg
Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F- Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +40 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%

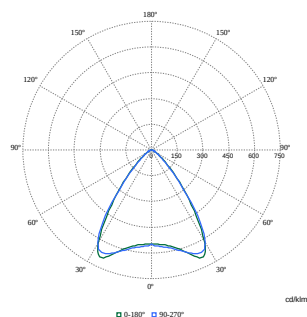
Anfängliche Farbsättigung	(0.44,0.40)SDCM<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80
Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)	30,4 kg CO ₂ e
Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien	24,5 %
Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts	71,2 %
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarierte Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energienmixwert: Deklarierte Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der deklarierten Einheit * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionale Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energienmixwert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO ₂ - Äquivalent / kWh)
Produktdaten	
Bestell-Produktname	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC
Gesamtbezeichnung des Produkts	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC
Gesamt-Produktcode	872016976423199
Bestellcode	8720169764231
Material-Nr. (12NC)	911401841887
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169764231
Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8720169764514

CoreLine Anbauleuchten

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - 911401841887

