



CoreLine Anbauleuchten

SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC

CoreLine Anbauleuchten, 27.5 W, 200x1570 mm, 4000 lm, 3000 K, Kabellos, Interact Ready, UGR19

200x1570 mm, Stahl, Weiß, Signalweiß (RAL9003), Oberfläche, Kabelloses Interact System Ready Betriebsgerät, 4000 lm, 27.5 W, 145 lm/W, 3000 K, (0.44,0.40)SDCM<3, UGR19, Breitstrahlend, Office-kompatibel, Mikroprismatische Linse, Polykarbonat, IP20/44 | Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, spritzwassergeschützt, IK03 | 0,35 J verstärkt, Schutzklasse II, Kabel mit Steckverbinder, 3-polig, Steckverbinder, 3-polig

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Unified Glare Rating CEN		19
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit			
Betriebsgerät inklusive	Ja			
Service Tag	Nein			
Portfolio	Better			
Garantiedauer	5 Jahre			
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik		
Lichtstrom	4.000 lm	Eingangsspannung	220-240 V	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Netzfrequenz	50 or 60 Hz	
Nennlichtausbeute (Nom)	145 lm/W	Einschaltstrom	4,9 A	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Einschaltzeit	0,056 ms	
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Systemleistung	27,5 W	
Optik	Breitstrahlend, Office-kompatibel	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	80°	Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig	
		Kabel	Kabel mit Steckverbinder, 3-polig	
		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24	
		Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	
		IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	

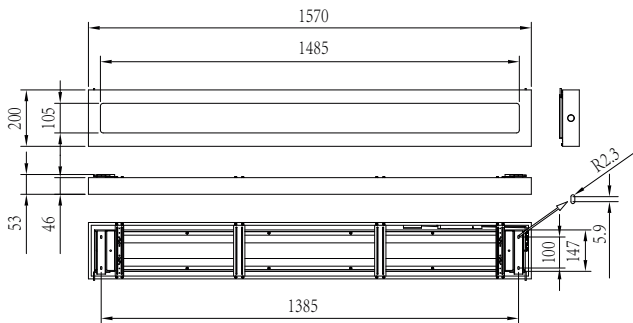
CoreLine Anbauleuchten

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Kabelloses Interact System Ready Betriebsgerät
Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Konstanter Lichtstrom	Nein
Vernetzbarkeit	Interact Ready
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	1.570 mm
Gesamte Breite	200 mm
Gesamte Höhe	53 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	53 x 200 x 1570 mm
Schutzart (IP)	IP20/44 [Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, spritzwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,35 J verstärkt]
Montage	Oberfläche
Nettogewicht (Stück)	4,380 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

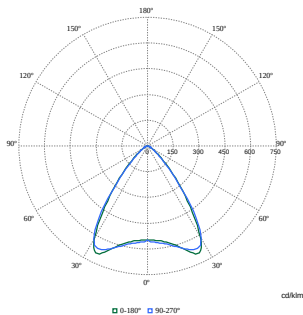
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80
Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)	39,5 kg CO ₂ e
Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien	23,8 %
Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts	70,4 %
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarierte Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: 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 Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO ₂ -Äquivalent / kWh)
Produktdaten	
Bestell-Produktname	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC
Gesamtbezeichnung des Produkts	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC
Gesamt-Produktcode	872016976431699
Bestellcode	8720169764316
Material-Nr. (12NC)	911401842687
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169764316
Zähler - Pakete pro Außenkarton	2
EAN Umverpackung	8720169764590

CoreLine Anbauleuchten

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - 911401842687

