



Scorel

Direkt strahlende Deckenleuchte, hellem Gehäuse ø70



Sammode



Das Geheimnis der Scorel ist eine spezielle, streuende Primäroptik, die die Lichtstärke in der Achse begrenzt, kombiniert mit Reflektoren, wodurch der Lichtstrom optimal dosiert und eine hervorragende Blendungsbewertung erzielt wird. Diese ausgefeilte Optik wird ergänzt durch eine Oberfläche, die mit Transparenzen und Reflexionen spielt, was Scorel zu einer funktionalen und zugleich ästhetischen Leuchte macht, die eine wunderbare Alternative zu satinierten Röhrenlampen darstellt. Ihr gerichteter Lichtstrom erfüllt die neuen Vorschriften gegen Lichtverschmutzung im Freien.



© Sammode – 03 Jan. 2024 - Irrtum und technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten



Scorel

Direkt strahlende Deckenleuchte, hellem Gehäuse Ø70



Ausführungen mit mittlerer Beleuchtungsstärke






T (K)	Lichtstrom (lm)	L (mm)	Bezeichnung	Art. Nr.	Watt
3000	1000	715	SCOREL 70 S 700 1000-830	14895057	10
	1500	995	SCOREL 70 S 1000 1500-830	14865048	14
	2000	1275	SCOREL 70 S 1300 2000-830	14865056	18
	2500	1560	SCOREL 70 S 1600 2500-830	14895060	22
4000	1000	715	SCOREL 70 S 700 1000-840	14895061	10
	1500	995	SCOREL 70 S 1000 1500-840	14895062	14
	2000	1275	SCOREL 70 S 1300 2000-840	14895063	18
	2500	1560	SCOREL 70 S 1600 2500-840	14895064	22

Ausführungen mit intensiver Beleuchtungsstärke

T (K)	Lichtstrom (lm)	L (mm)	Bezeichnung	Art. Nr.	Watt
3000	1400	715	SCOREL 70 S 700 1400-830	14895245	14
	2100	995	SCOREL 70 S 1000 2100-830	14895392	20
	2800	1275	SCOREL 70 S 1300 2800-830	14895233	25
	3500	1560	SCOREL 70 S 1600 3500-830	14895227	31
4000	1400	715	SCOREL 70 S 700 1400-840	14895479	14
	2100	995	SCOREL 70 S 1000 2100-840	14895280	20
	2800	1275	SCOREL 70 S 1300 2800-840	14895480	25
	3500	1560	SCOREL 70 S 1600 3500-840	14895219	31

Andere Lichtströme / andere Längen: kontaktieren Sie uns

Optionen

Finish Endkappen und Bandschellen	Bandschellen	Farbtemperatur
 Coal lackierte Endkappen und Bandschellen RAL7021	 COAL Bandschellen mit Schnallenverschluss Bandschellen mit Innensechskantschraube Bandschellen mit Torx-TR-Schrauben	2700K 827 3000K 830 4000K 840
Aluminiumabdeckung	BCV BCVT	Lichtmanagement Dimmung über DALI-Protokoll RD Dimmung über Druckschalter RS Funktion Ausschaltvorwarnung (für Sensor/Zeitschaltung) RC Bluetooth Casambi Steuerung RB
 Silver Copper Brass Petrol	 CRS CRC CRB CRP	Bewegungsmelder PO Integrierter Bewegungsmelder (Länge erhöht auf 88 mm) SI - -
		Schutzklasse MR Klasse I CL1 Klasse II -
		Durchgangsverdrahtung  Für Montage mit Durchgangsverdrahtung TR



Scorel

Direkt strahlende Deckenleuchte, hellem Gehäuse ø70



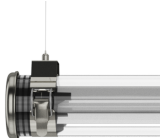
Sammode

Zubehör

Separate zu bestellen



Wandauslass-Set aus rostfreiem Edelstahl (IP40)



17500020 Set zur horizontalen Seilabhngung (Seildraht 3m)



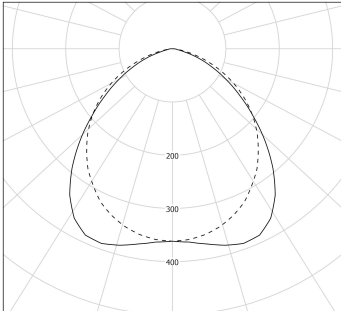
17500050 Vorverkabelung 3m 3G1.5 (3 Kabel) Geflochtenes Kabel aus verzinnem Kupfer CAB0008
Vorverkabelung 3m 5G1.5 (5 Kabel) Geflochtenes Kabel aus verzinnem Kupfer CAB0011

Spezifikationen



CE

Lichtverteilungskurve



ULR = 0%
FC3 = 98%

Kenndaten	
Leuchtmittel	Ausbaubares LED-Modul mit hoher Effizienz (CRI>80, 3 SDCM) 50 000 h L80/B10 bei 25° C Photobiologische Gefährdung : keine (RG0)
Optik	Tiefstrahlender Reflektor aus hochglnzendem Aluminium Spezielle satinierte, lichtstreuende Primäroptik zur Begrenzung der axialen Lichtstärke
Lichtkomfort	Regelung der Leuchtdichte Querentblendung: 10° Verminderte Blendung durch satiniertes Geheuse: UGR ≤25 für Ausführungen mit mittlerer Beleuchtungsstärke
Elektronik	Treiber mit Konstantstromausgang, nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V 50/60Hz
Schutzklasse	Klasse II
Betriebstemperatur	-20°C bis +35°C
Einfache Montage und Wartung	
Anschluss	Durch Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing für Kabel Ø 5 - 12 mm über steckbare Klemmenleiste 3x2,5 mm²
Schließen	Schließen durch Anziehen der Mutter auf der Kabelverschraubung
Befestigung	2 Edelstahlbandschellen mit Schnallenverschluss (mit variablem Abstand)
Wartung LED-Engine	Schnelles ffnen und Schließen mit nur 1 Schraube Wartung ohne Eingriff am Kabel durch Entfernen der Endkappe ohne Kabeleinführung und Herausziehen des Gertetrgers Patentiertes System Close'N Connect zur automatischen Verbindung beim Schließen LED-Module und Treiber leicht ausbaubar
Material	
Geräteträger	Innenliegender Geräteträger aus grau lackiertem Stahlblech, RAL 9006
Geheuse	Coextrudiertes Polycarbonat / PMMA Ø70 für den Einsatz im Innen- und Außenbereich
Bandschellen und Endkappen	Rostfreier Edelstahl V2A
Normen	
Abdichtung	IP66, IP68, IP69K
IK-Stoßfestigkeit	IK10
Feuerfestigkeit	650°C