



CoreLine LED-Anbauleuchte

SM134V LED37S/840 PSD W20L120 NOC

Coreline Surface - 840 Neutralweiß - Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar

In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten sparen hilft. Die neuen LED CoreLine Anbauleuchten können als Ersatz konventioneller Leuchten in Allgemeinbeleuchtungsanwendungen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich extrem einfach auswählen, installieren und warten und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Lichtquelle austauschbar	Nein	Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	CE-Zeichen	ja
Betriebsgerät	PSD [Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar]	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Betriebsgerät inklusive	Ja	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Optiktyp	WB [Breitstrahlend]	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Ausstrahlungswinkel Leuchte	93°	RoHS-Zeichen	RoHS mark
Steuerungsschnittstelle	DALI	Product Family Code	SM134V [Coreline Surface]
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung		
Kabel	No	Eingangsspannung	220 bis 240 V
IEC-Schutzart	Schutzklasse I	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz

CoreLine LED-Anbauleuchte

Einschaltstrom	22 A
Einschaltzeit	0.275 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Steel
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Texturiert
Gesamte Länge	1170 mm
Gesamte Breite	197 mm
Gesamte Höhe	47 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	3700 lm
Lichtstromtoleranz	+/-8%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	104 lm/W
Init. kor. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80

Initialer Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	35.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1 %
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L90B50	15000 h

Anwendungsparameter

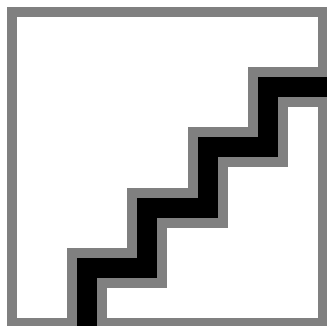
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869934856400
Bestell-Produktname	SM134V LED37S/840 PSD W20L120 NOC
EAN/UPC - Produkt	8718699348564
Bestellcode	34856400
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910925864815
Nettogewicht (Einzeltell)	3.400 kg



Abmessungsskizzen



CoreLine Surface-mounted SM134V

