



Ledinaire Anbauleuchte

SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC

Ledinaire Anbauleuchte, All-in, 33 W, 28 W, 200x1200 mm,
3400 lm, 4000 lm, 4000 K, UGR19, PUSH-IN |
Schnellsteckverbinder

Unkompliziert, hochwertig und zuverlässig – durch diese Merkmale zeichnet sich die Ledinaire-Familie ganz besonders aus. Ledinaire ist eine einfache und kostengünstige LED-Lichtlösung. Wir bieten eine Auswahl an beliebten, kostengünstigen LED-Lösungen und achten dabei darauf, dass die LED-Beleuchtung in Ihrer Preisklasse liegt und unsere Produkte immer die höchstmöglichen Standards erfüllen. Diese vernünftige Herangehensweise bedeutet, dass Sie genau das bekommen, was Sie erwarten – Zuverlässigkeit, Erschwinglichkeit und Energieeffizienz. Für die Allgemeinbeleuchtung konzipiert, ist die Ledinaire Anbauleuchte mit opaler Optik eine kosteneffiziente, energiesparende LED-Lösung für alle Anwendungen, die keine BAP-tauglichen Anforderungen erfordern, z.B. Flure, Eingangsbereiche, Nebenräume.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Ähnlichste Farbtemperatur	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Betriebsgerät inklusive	Ja	Nennlichtausbeute (Nom)	120 lm/W
Portfolio	Good	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Garantiedauer	5 Jahre	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Lichttechnische Daten		Optik	Abstrahlungswinkel (84°)
Lichtstrom	3'400 4'000 lm	Ausstrahlungswinkel Leuchte	84°
Gesättigtes Rot (R9)	<50	Unified Glare Rating CEN	19
		Komplett-Set Typ	All-in, Multi Lumen

Ledinaire Anbauleuchte

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	17.5 A
Einschaltzeit	0.105 ms
Systemleistung	33 28 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig
Kabel	Kabel mit Steckverbinder, 3-polig
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	60
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Verdrahtung	
Anschlusstyp	PUSH-IN [Schnellsteckverbinder]
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
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 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
Montage	Oberfläche
Sicherheitsvorrichtung	SC [Sicherheitskabel]
Nettogewicht (Stück)	2.870 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	-
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1.6
Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +40 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38,0.38)SDCM<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7.5 %
Ausfallrate der Steuerung bei mittlerer Nutzlebensdauer von 75.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L70
Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)	24.6 kg CO ₂ e
Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien	27.8 %
Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts	70 %
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	SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC
Gesamtbezeichnung des Produkts	SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC
Gesamt-Produktcode	872016976471299
Bestellcode	76471299
Material-Nr. (12NC)	911401843887
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169764712
Zähler – Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8720169764767

Ledinaire Anbauleuchte

Abmessungsskizzen

