



Ledinaire Anbauleuchte

SM060C LED34S/840 PSU W20L120 OC

Ledinaire Anbauleuchte, 34 W, 1200x200 mm, 3400 lm, 4000 K, UGR19

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	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Good
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Garantiedauer	3 Jahre

Nachhaltigkeitsbewertung	-
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	3.400 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	80 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Abstrahlungswinkel (90°)

Ledinaire Anbauleuchte

Ausstrahlungswinkel Leuchte	90°
Unified Glare Rating CEN	19

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	10,8 A
Einschaltzeit	0,036 ms
Systemleistung	34 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Ja
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Klirrfaktor	20 %

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Acrylat und Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Opal
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]
Nettogewicht (Stück)	3,290 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	-
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1,6
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/- 50%
Anfängliche Farbsättigung	SDCM<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/- 10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,005 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L75
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	L65

Produktdaten

Bestell-Produktname	SM060C LED34S/840 PSU W20L120 OC
Gesamtbezeichnung des Produkts	SM060C LED34S/840 PSU W20L120 OC
Gesamt-Produktcode	871016335039400
Bestellcode	35039400
Material-Nr. (12NC)	911401842280
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8710163350394
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8710163350394

Ledinaire Anbauleuchte

Abmessungsskizzen

SM060

