

FastSet, Anbaumontage

SM150C LED24S/830 PSU TW3 PI5 L602

Eine Lösung passend für verschiedene Innenräume. Die Modernisierung auf LED-Beleuchtung ist ein Schlüsseltrend in vielen Gebäuden. Die LED-Anbauleuchte FastSet ist eine ideal Wahl, um die Vorteile der LED-Beleuchtung durch einen perfekten 1:1-Ersatz schnell erreichen zu können. Die hocheffiziente Leuchte mit erhöhter Schutzart IP44 passt einfach in viele bestehenden Innenraumanwendungen, z.B. Flure, Treppenhäuser und Nebenräume. Die leicht gewölbte opale Abdeckung sorgt für ein gleichmäßiges Licht im Raum und hellt sogar die Decke auf. Sie kann als Einzeleuchte oder dank ihrer vormontierten Durchgangsverdrahtung als Lichtband eingesetzt werden. Die eingesetzten schaltbaren Philips-Betriebsgeräte sind gleichspannungsgerecht.

830 Warmweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - 5-poliger Anschlussblock - Farbe: Weiß - Anschluss: 5-poliger Anschlussblock

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	SM150C LED24S/830 PSU TW3 PI5 L602
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869938124099
Material-Nr. (12NC)	912401483056
EAN/UPC - Produkt	8718699381240
ELDAS-Nr.	941000011
Nettogewicht (Einzelteil)	1600 g
Anzahl pro Verpackung	CT / 1

Allgemeine Informationen

Dimmbar	Nein
Lichttechnologie	LED
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	116 °
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	No
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Metall
Optisches Material	Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Opal
Material optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonat
Länge	602 mm

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	2400 lm
Leuchten-Lichtausbeute	120 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.4344, 0.4032) 5SDCM
Systemleistung	20 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	15000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden	1.00 %

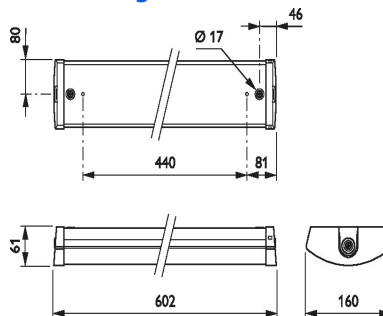
Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
----------------------------	--------------

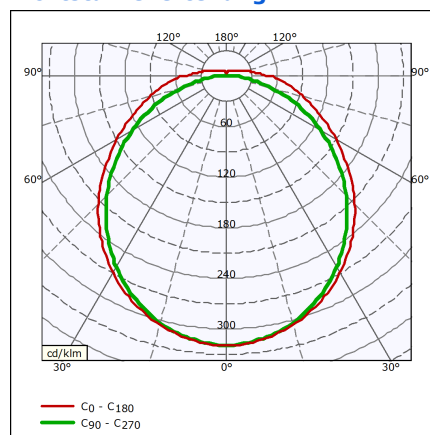
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP44 - Schutz gegen Drähte, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	850/30
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
RoHS-Zeichen	RoHS mark