

PRODUKTDATENBLATTLN COMP HO 600 10 W 3000 K

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT | Kompakte Leuchte mit hohem Lichtstrom für Einzel- oder Lichtbandanwendungen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Akzentbeleuchtung
- Öffentlicher Raum
- Voutenbeleuchtung
- Regale, Möbelintegration oder Unterbau
- Nahtlose Lichtbänder

PRODUKTVORTEILE

- Kompakte Abmessungen
- Benötigt wenig Platz dank der kompakten Abmessungen
- Nahtlose Verbindungsmöglichkeit mit bis zu 10 Leuchten pro Lichtbandinstallation
- Hoher Lichtstrom bis zu 2500 lm
- Nahtlose Verbindung ohne sichtbare Kabel bei Kombination mit Linear Compact Batten
- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- Winkelverbindung mit beiliegendem Kabel möglich
- Flexible Installation in 2 verschiedenen Winkeln durch 2 Befestigungsmöglichkeiten
- Flexible Anwendung durch ein breites Sortiment an verfügbaren Längen von 600 bis 1500 mm
- 5 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ersatz für konventionelle T8- oder T5-Leuchten
- Bis zu 10 Leuchten aneinander verbindbar



- Transparente Endkappen
- Linear Compact Batten verbindbar am Anfang des Lichtbandes mit Verdrahtung auf der Rückseite
- Versionen mit Lichtstrom 1000...2500 lm verfügbar
- 4 unterschiedliche Längen erhältlich
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 100 lm/W
- Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12: 850 °C

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	10,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220240 V
Netzleistungsfaktor λ	0,5
Netzfrequenz	5060 Hz

Daten des Leuchtenvorschaltgeräts

Ausgangsstrom	110 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	35
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	56

Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	1000 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	5 sdcm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	140 °
---------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Länge	573,0 mm
Breite	24,0 mm
Höhe	36,0 mm
Produktgewicht	300,00 g

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Gehäusefarbe	Weiß
Produktfarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich −2040 °C

Lebensdauer

Lebensdauer L70 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90 bei 25 °C	30000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Decke / Wand

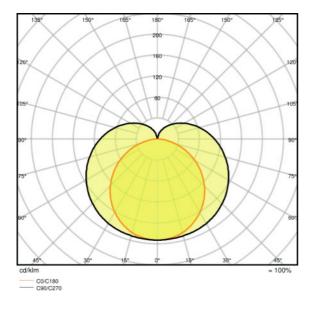
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein	
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	
Ballwurfsicher	Nein	

Zertifikate & Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	850 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG 0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Normen	CECBTÜV SÜDEACRoHS

Lichtverteilung



LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Erforderliches Zubehör enthalten

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075106277	Faltschachtel 1	780 mm x 40 mm x 30 mm	364,00 g	0.94 dm ³
4058075106284	Versandschachtel 25	818 mm x 233 mm x 180 mm	8120,00 g	34.31 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.