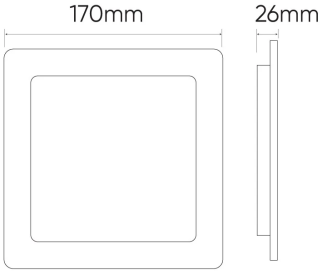


Code: 200876 EAN: 5905378200876

LED line LITE Downlight MOLLY 18W 1750lm 3000K eckig

Das größte Angebot an Downlight-LED-Leuchten auf dem Markt, darunter bis zu 32 Artikel. Die neue LED-Linie LITE Molly zeichnet sich nicht nur durch ihr minimalistisches Design aus, sondern auch durch ihre einfache Unterputz- und Aufputzmontage.

Merkmale unserer LED-Downlight-Leuchten:

- Die runde und die quadratischen Versionen ermöglichen es Ihnen, die Leuchten je nach Ihrer Inneneinrichtung zu wählen.
- Die Leistung reicht von 5 W bis 24 W, so dass sie an die jeweiligen Räumlichkeiten angepasst werden kann.

Technische Parameter:

- Breites Leistungsspektrum: 5 W, 9 W, 12 W, 18 W und 24 W
- Lichtausbeute im Bereich von 90-110 lm/W
- Schutzklasse: IP20
- Farbtemperatur: 3000 K, 4000 K, CCT 3000/4000/6000 K
- Version mit oder ohne Bewegungssensor
- Wirkung von natürlichem Licht dank Ra > 80
- Universalrahmen

Warum es sich lohnt, die Panels der neuen LED-Serie zu wählen?

- Das minimalistische skandinavische Design bringt Stil und Eleganz in die Innenräume.
- Sie sind vielseitig einsetzbar und eignen sich hervorragend für den Empfangsbereich einer Zahnarztpraxis, eine stilvolle Boutique oder ein gemütliches Wohnzimmer.
- Aufputz- oder Unterputzmontage für mehr Flexibilität.
- Universalrahmen zur Erleichterung der Montage von Unterputzpanels in der Aufputzversion.

Zusätzliche Vorteile:

- Die Variante mit Bewegungssensor sorgt für noch mehr Energieeinsparung und Nutzungskomfort.
- Durch die Möglichkeit, die weiße Farbe (LED CCT) einzustellen, lassen sich die Lichtnuancen anpassen.
- Leuchte und Schirm aus robustem Polycarbonat für eine längere Lebensdauer.
- 3 Jahre Garantie für Sicherheit und Zufriedenheit.

Entdecken Sie die einzigartigen Möglichkeiten der LED-Beleuchtung – nutzen Sie unser Angebot und setzen Sie auf Produkte, die Funktionalität, Ästhetik und Langlebigkeit vereinen.

*.IES — Das Produkt wurde im LED line® Zentrum für Lichtforschung und -messung erfolgreich getestet und auf deren Grundlage die maßgeblichen photometrischen Dateien erstellt wurden

3-year warranty — Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.

YELLOW FREE™ — Die Yellow Free-Technologie bedeutet, dass das Gehäuse des Produkts aus hochwertigem Material hergestellt wurde, welches auch im Laufe der Zeit nicht vergilbt und somit über Jahre ein ästhetisches Erscheinungsbild aufweist.

flicker free — Das verwendete FLICKER FREE ™ - System garantiert Schutz vor schädlichen Auswirkungen durch Lichtflimmern und schützt daher das Sehvermögen der Benutzer.

voltage 170-260V AC — Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

MAX -20 ÷ 40 °C — Betriebstemperatur

SMD LED 2835 — Diodentyp

30 000 h L70B50 — Lebensdauer

Ø 160 mm — Größe des Montagelochs

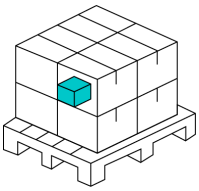
0 lm/W

72 — Anzahl der LEDs

Parameter	Wert
Lichtausbeute	100 lm/W
Leistung	18 W
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Lichtstrom	1750 lm
Farbtemperatur des Lichts	3000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	20
Garantie	3
Dimmfunktion	Nein
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	30 000
Gewicht	175.6 g
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	170-260V AC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Farbe	Weiß
Lumenerhaltungsfaktor	96
Material (Gehäuse)	Polycarbonat
Diodentyp	SMD LED 2835
Anzahl der LEDs	72
Lebensdauer	30000
Leistungsfaktor PF	0,5

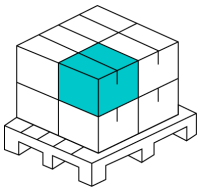
Parameter	Wert
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	20000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	`-20 ÷ 40 °C
Montagelochgröße	140-160 mm
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	II
Länge	170 mm
Breite	170 mm
Höhe	26 mm
EPREL ID	1 494 738
Datum des ersten Inverkehrbringens	2023-05-15 04:25:15
Produktform (EPREL)	Source Out
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	360-Grad-Kugel
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	MLS
Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	4
Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	2 430
Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	18
Nutzbarer Lichtstrom Φuse (EPREL)	2 430
Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120

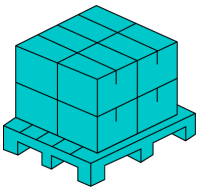
Einzelverpackung



177
36
177
0,23

Großverpackung



60

Europalette