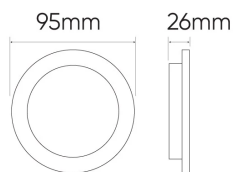


LED line LITE Downlight MOLLY 5W 450lm 3000K rund



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.



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.



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



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.



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



Abstrahlwinkel



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Betriebstemperatur



Diodentyp



Lebensdauer



Größe des Montage Lochs

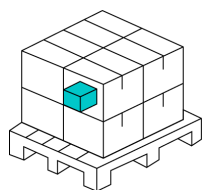


Anzahl der LEDs

| Parameter | Wert |
|--|-------------|
| Lichtausbeute | 90 lm/W |
| Leistung | 5 W |
| Lichtfarbe | Weiß |
| Energieeffizienzklasse 2019/2015 | D |
| Lichtstrom | 450 lm |
| Farbtemperatur des Lichts | 3000 K |
| MacAdam Schritte | ≤6 |
| Schutzart | 20 |
| Garantie | 3 |
| Faktor Dauerhaftigkeit | 0.9 |
| Lebensdauer L70B50 | 30 000 |
| Gewicht | 53.4 g |
| Stromversorgung: die Art der Stromversorgung | 220-240 VAC |
| Frequenz der Stromversorgung | 50/60Hz |
| Farbwiedergabe-Index Ra | 80 |
| Farbe | Weiß |

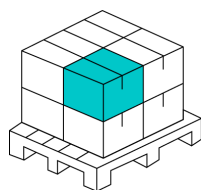
| Parameter | Wert |
|---|--------------|
| Lumenerhaltungsfaktor | 96 % |
| Lampendurchmesser | 95 |
| Abstrahlwinkel | 110 ° |
| Material (Gehäuse) | Polycarbonat |
| Diodentyp | SMD LED 2835 |
| Anzahl der LEDs | 16 |
| Lebensdauer | 30000 |
| Leistungsfaktor PF | 0,5 |
| Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle | 20000 |
| MacAdam Schritte | ≤6 |
| Betriebstemperatur | -20÷40 °C |
| Montagelochgröße | 75-90 mm |
| Für den Innenbereich | Innenbereich |
| Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist: | II |
| Höhe | 26 mm |

Einzelverpackung



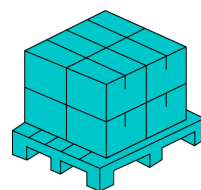
| | |
|---------|---------|
| Breite | 101 mm |
| Höhe | 39 mm |
| Länge | 99 mm |
| Gewicht | 0,05 kg |

Großverpackung



| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Stückzahl/Band in Meter Packung zb | 100 szt. |
| Breite | 550 mm |
| Höhe der Sammelverpackung | 82 mm |
| Länge | 560 mm |
| Gewicht | 8,6 kg |
| Volumen | 0,025 m ³ |

Europalette



| | |
|---------------------------|-----------|
| Menge Euro-Sammelpalette | 4600 szt. |
| Gewicht einer Europalette | 395,6 kg |
| Palettenhöhe | 1886 mm |
| Menge in 1 Schicht | 200 szt. |
| Anzahl der Schichten | 23 |