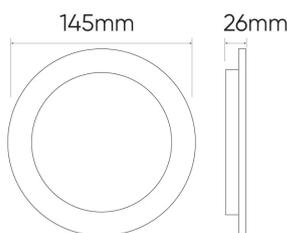


LED line LITE Downlight MOLLY 12W 1250lm 4000K rund



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 Montagelochs

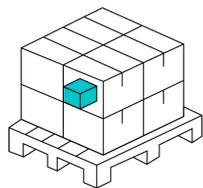


Anzahl der LEDs

Parameter	Wert
Lichtausbeute	105 lm/W
Leistung	12 W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Lichtstrom	1250 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	20
Garantie	3
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	30 000
Gewicht	99 g
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	170-260 VAC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Farbe	Weiß

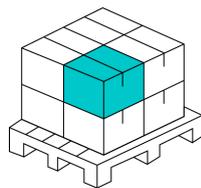
Parameter	Wert
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Lampendurchmesser	145
Abstrahlwinkel	110 °
Material (Gehäuse)	Polycarbonat
Diodentyp	SMD LED 2835
Anzahl der LEDs	45
Lebensdauer	30000
Leistungsfaktor PF	0,5
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	20000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-20÷40 °C
Montagelochgröße	120-135 mm
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	II
Höhe	26 mm

Einzelverpackung



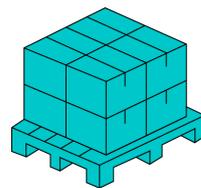
Breite	151 mm
Höhe	37 mm
Länge	150 mm
Gewicht	0,11 kg

Großverpackung



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	60 szt.
Breite	480 mm
Höhe der Sammelverpackung	285 mm
Länge	320 mm
Gewicht	9,9 kg
Volumen	0,043 m ³

Europalette



Menge Euro-Sammelpalette	1440 szt.
Gewicht einer Europalette	237,6 kg
Palettenhöhe	1710 mm
Menge in 1 Schicht	240 szt.
Anzahl der Schichten	6