

LED-DOWNLIGHT STRAHLER FÜR PROFIS

LED-Downlight 12W New Lux (UGR19) Schnitt Ø 135 mm



Technische Parameter	
Leistung:	12 W
Elek. Leistungsfaktor:	0.90
Spannung:	220-240V AC
Frequenz:	50-60 Hz
Schutzklasse:	II
Regulierbar:	Nein
Lichtquelle:	LUMILEDS SMD
Farbwiedergabeindex:	85
Lichtstrom:	1200 lm
Lichteffizienz:	100 lm/W
Energie-Effizienz 2021 (UE-2019/2015):	A+
Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):	F
Abstrahlwinkel:	100°
Linsentyp:	Frost
Benutzung:	Innen
Schutzart IP:	IP44
Blend Faktor:	UGR 19
Speziell:	Niedriges UGR
Flicker Free:	JA
Werkstoff:	Aluminium - PC
Installation:	Einbau
Maße:	60x145x145 mm
Zuschnittmaße:	Ø135 mm
Höhe:	600 mm
Breite:	145 mm
Länge:	145 mm
Durchmesser:	Ø145 mm
Gewicht:	0.145 Kg
Umgebungstemperatur:	-20°C ~ +40°C
Betriebsstunden:	30.000 Std.
Garantie:	5 Anni
Prüfprotokoll:	CE & RoHS

Produktbeschreibung

Das neue Lux 12W LED-Downlight (UGR19) hat ein **modernes und kompaktes Design**, das mit seinem integrierten Treiber einen direkten Anschluss an das Stromnetz ermöglicht. Seine Hauptelemente wie der **Frontring, der Kühlkörper und der Reflektor sind aus hochreinem Aluminium mit hochwertigsten Oberflächenbehandlungen gefertigt**.

Merkmale des neuen Lux 12W LED-Downlights (UGR19)

Sie enthält eine **LUMILEDS-Markenlichtquelle mit SMD3030-Technologie**, die eine **Leistung von 100 Lm/W** liefert. Sie strahlt ein **qualitativ hochwertiges Licht** ab, was durch ihren **hohen Farbwiedergabeindex**, der **Farbverzerrungen vermeidet**, bei einer Strahlbreite von 90° angezeigt wird. Dies macht sie ideal für die Produktpräsentation. **Der IP44-Faktor** gibt an, dass es besonders gegen Staub und Spritzer geschützt ist. **Garantiert eine Lebensdauer von 30.000 Stunden**.

Das New Lux 12W LED-Downlight hat einen Blendungsfaktor von UGR<19, um ein gleichmäßiges, blendfreies Licht zu gewährleisten. Damit ist es ideal für Arbeitsbereiche wie Büros, Konferenzräume, Klassenzimmer, Bibliotheken usw.

Vorteile des neuen Lux 12W LED-Downlights (UGR19)

Seine **Installation ist extrem einfach**, sowohl wegen des **integrierten Treibers** als auch wegen seiner Leichtigkeit. Es ist lediglich ein **Einschnitt von 135 mm** Durchmesser in die zu installierende Oberfläche erforderlich.

Dank der Leistungsfähigkeit dieses Downlights kann er fast überall eingesetzt werden, sei es in Geschäften, Museen, Einkaufszentren, Hotels, Supermärkten, Restaurants usw., obwohl er in verschiedenen Bereichen außerhalb des tertiären Sektors, wie Treppenhäuser, Hallen, Korridore usw., oder als Ergänzung zur Allgemeinbeleuchtung in Büros, Konferenzräumen, Klassenzimmern, Bibliotheken usw. verwendet werden kann.

In unserem Online-Shop für Beleuchtung finden Sie das New Lux LED-Downlight (UGR19) **in verschiedenen Farbtemperaturen und mit verschiedenen Leistungen**, mit all dem Vertrauen, das die **CE- und RoHS-Zertifikate und die jülfährige Garantie bieten**.

