



ATOLUX

LumaCore D60 60x60

600x600 mm LED-Einbauleuchte für abgehängte Decken, mit mikroprismatischer Linse (UGR < 19) oder Opaldiffusor.

KATEGORIE

Einbau- und Einlegeleuchten

MONTAGE

Einbau

IP-KLASSE

IP20 naar boven / IP40 naar beneden

FARBTEMPERATUR

3000K / 4000K

CRI

CRI80 / CRI90

UGR

UGR <19

Einführung

600x600 mm LED-Einbauleuchte für abgehängte Decken, mit mikroprismatischer Linse (UGR < 19) oder Opaldiffusor.

Mit der LumaCore D60 60x60 entscheiden Sie sich für architektonische Beleuchtung, die Gestaltung und Lichtqualität vereint. Entworfen für gastgewerbe, büro, bildung, öffentliche räume, fügt sich die Leuchte sauber in den Entwurf ein und liefert komfortables, durchdachtes Licht. Dank der durchdachten Detaillierung und hochwertigen Verarbeitung ist es eine Wahl, die jahrelang hält — und Ihr Projekt besser aussehen lässt.

Technische Spezifikationen

Montage	Einbau
Anwendung	Gastgewerbe, Büro, Bildung, Öffentliche Räume
Abmessungen	600x600 mm module
Material	Acryl, DiBond, Stahl
Optik	Mikroprismatische Linse, Opaldiffusor
UGR	UGR <19
IP-Klasse	IP20 naar boven / IP40 naar beneden
CRI	CRI80 / CRI90
CCT	3000K / 4000K
Steuerung	Casambi dimmbar, DALI dimmbar, Optional
Notbeleuchtung	1 Stunde Notstrom, Optional, Optional 1 Stunde Autonomie-Selbsttest
Lebensdauer	L90B50 @ 60.000h, Tq 25°C
Spannung / Freq.	220-240V, 50/60Hz
Effizienz	>140 lm/W
CIE-Fluxcode	93 100 100 100 100
Photobiologische Sicherheit	IEC 62471: RG1, Geringes Risiko
Schutzklasse	Klasse II
Leistungsfaktor	>0.9
Umgebungstemperatur	-20°C / +40°C
Farbe	Auf Anfrage
Marke	Atolux
Kategorie	Einbau- und Einlegeleuchten

Produktfotos

Stimmungs- und Produktbilder



Ausschreibungstext / Spezifikation

Atolux LumaCore D60 60x60 LED-Einbauleuchte. Quadratische LED-Einbauleuchte mit einem Modulmaß von 600x600 mm zum Einbau in abgehängte Decken, ausgestattet mit einem hochwertigen optischen System mit mikroprismatischer Linse (UGR < 19) oder Opaldiffusor. Ausgeführt in Schutzklasse II mit einem Leuchtenwirkungsgrad von mehr als 140 lm/W, einer photobiologischen Sicherheit gemäß IEC 62471 RG1 (geringes Risiko) und einer erwarteten Lebensdauer von L90B50 bei 60.000 Betriebsstunden (Tq 25°C).

Informationen

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Niederlande

Erstellt am 3. Juli 2026