EXPO MODULAR ZOOM AUFPUTZ 1550LM 37-57D SCHWARZ MATT STRUKTURIERT 930 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	231360
IP-Schutzart:	IP20
Nennleistung der Leuchte [W]*:	12
Lichtstrom [lm]*:	1550
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	90
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	schwarz matt strukturiert
Material Optik:	PMMA
Optik:	Linse

CHARAKTERISTIK

Expo Modular ZOOM – Beleuchtung, die sich flexibel an veränderte Räume anpasst. ZOOM ist eine Lösung für Orte, die sich häufig verändern – Boutiquen, Concept Stores, saisonale Ausstellungen, Verkostungen und Galerien für Premiumprodukte, Produktmusterräume, Büroräume. Die fortschrittliche Linse ermöglicht eine stufenlose Einstellung des Abstrahlwinkels im Bereich von 22–32° und 37–57°, wodurch die Leuchte sowohl als Akzent- als auch als Ausstellungs- und Fülllicht eingesetzt werden kann. Dank ZOOM „folgt" das Licht der Einrichtung – es müssen keine Leuchten ausgetauscht, sondern nur eingestellt werden. So bleibt die architektonische Kohärenz auch bei sehr häufigen Änderungen der Ausstellung erhalten. Der Zoom 37–57° TIR bietet selektives Licht mit variabler Lichtverteilung und ermöglicht eine stufenlose Änderung des Winkels von mittel bis breit unter Beibehaltung einer einheitlichen Strahlcharakteristik. Er ermöglicht eine dynamische Anpassung der Beleuchtung als Fülllicht, das flexibel auf die Anordnung reagiert und es ermöglicht, mit einem einzigen Strahler viele Ausstellungsszenen zu schaffen und dabei die visuelle Kohärenz des Raumes zu bewahren. Er eignet sich besonders für Showrooms, saisonale Räume und Ausstellungen mit variabler Größe und Anordnung sowie für Boutiquen, Büros, Ausstellungen und Museen.

ANWENDUNGSBEREICHE

Expo Modular ZOOM ist eine Lösung, die für Räume entwickelt wurde, die maximale Flexibilität und häufige Umgestaltungen erfordern. Das System ermöglicht eine präzise Anpassung der Beleuchtung an die aktuellen Anforderungen der Ausstellung und eignet sich daher ideal für Boutiquen, Concept Stores, Showrooms, saisonale Räume, Verkostungsbereiche, Premium-Produktgalerien, Musterräume und moderne Büros.

EXPO MODULAR ZOOM AUFPUTZ 1550LM 37-57D SCHWARZ MATT STRUKTURIERT 930 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	231360
EAN:	5905963231360
Lichtquelle:	COB
Nennleistung der Leuchte [W]:	12
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	0/50/60
Lichtstrom [lm]:	1550
Lichtausbeute [lm/W]:	129
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	90
Abstrahl- winkel [°]:	37-57
Material Optik:	PMMA
Optik:	Linse
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	schwarz matt strukturiert
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	235.4/202/ø82
Einbaumaße [mm]:	50(2xø5)

IP-Schutzart:	IP20
Montage:	Anbau
Einstellung des Neigungswinkels [°]:	ja
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	245
Menge auf der Palette [Stück]:	270
Eigengewicht [kg]:	1.170
Bruttogewicht [kg]:	1.280
Kategorietyp:	Strahler
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	50000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	156/2025
Anleitung:	Download PDF
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
SDCM:	3
Power Factor:	0.98
Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +35
Plik LDT:	Download

Erstellungsdatum der Karte: 02 März 2026

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 156/2025

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl