TIUNNE PLUS 160 4050LM 940 60D SCHWARZ IP65/IP20 REFLEKTOR B 31W IK08

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	605956
IP-Schutzart:	IP65/IP20
Nennleistung der Leuchte [W]*:	31
Lichtstrom [lm]*:	4050
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	90
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	schwarz
Material Diffusor:	PC

CHARAKTERISTIK

Tiunne Plus ist eine dekorative Downlight-Leuchte für den Einbau in abgehängte Decken. Sie ist energieeffizient und langlebig dank der verwendeten COB-LED-Lichtquelle. Sie hat eine klassische runde Form, die sich in jede Art von Raum einfügt. Sie ist in mehreren Versionen mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln und vier Reflektorfarben erhältlich.

Das aus Aluminium gefertigte Lampengehäuse gewährleistet optimale Arbeitsbedingungen für die LEDs, und der Aluminiumreflektor garantiert eine hohe Lichtausbeute und geringe Blendung - Eigenschaften, die die besten LED-Downlight-Leuchten auszeichnen. Die Leuchte ist für den Einbau in Gipskarton- und Moduldecken geeignet. Farbtemperatur 3000K, 4000K; CRI>80, CRI>90.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Einsatz in Innenräumen als Allgemeinbeleuchtung konzipiert. Sie ist ideal für Verkehrswege, Eingangsbereiche, Schaufenster und Umkleideräume in gewerblichen Betrieben.

TIUNNE PLUS 160 4050LM 940 60D SCHWARZ IP65/IP20 REFLEKTOR B 31W IK08

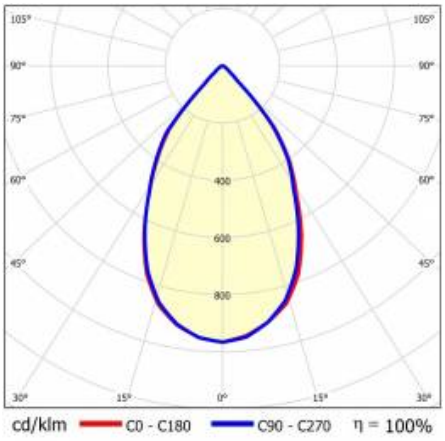
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	605956
Lichtquelle:	COB
Nennleistung der Leuchte [W]:	31
Lichtstrom [lm]:	4050
Bemerkungen:	B - czarny mat
Lichtausbeute [lm/W]:	131
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	90
SDCM:	3
Abstrahl- winkel [°]:	60
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Optik:	reflector B
Material Gehäuse:	aluminium

Farbe Gehäuse:	schwarz
Material Ring:	aluminium
Farbe Ring:	schwarz
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø170/98
Einbaumaße [mm]:	160
IP-Schutzart:	IP65/IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +35
Eigengewicht [kg]:	0.500
Kategorietyp:	Downlight
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	60000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	140000
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	230000
Photobiologische Sicherheit:	RG0 (GLS gemäß PN-EN 62471:2010, Punkt 6.)
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	196/2026
Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



TIUNNE PLUS 160 4050LM 940 60D SCHWARZ IP65/IP20 REFLEKTOR B 31W IK08

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
416835	Abdeckring 198/257 Tiunne Plus 200 RAL9016
416859	Abdeckring 198/257 Quadratisch Tiunne Plus 200 RAL9016

Erstellungsdatum der Karte: 06 November 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: 196/2026

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