MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	100857
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Leistung [W]:	33
Lichtstrom [lm]*:	4550
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	5
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	PC

CHARAKTERISTIK

MIMO 2 LED BASIC repräsentiert die neue Generation von hermetischen LED-Leuchten mit sehr hoher IPGG-Dichtheit. Die Leuchte nutzt moderne Konzepte zur Verbesserung der Lichtverteilung und der Temperaturbilanz. Bei der Konzeption wurden gleichzeitig bewährte Lösungen verwendet, die sich auf einen hohen Wirkungsgrad und eine lange Lebensdauer auswirken, sowie effiziente LED-module, die das bestmögliche Beleuchtungsniveau und eine Energieersparnis garantieren. Der mehrschichtige Lampenschirm besteht aus UV-beständigem Polycarbonat. Die Leuchte zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute aus -110 lm/W.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit erhöhter Staub- und Feuchtigkeitsbelastung konzipiert. Besonders geeignet für Industriebedingungen, Parkplätze (unterirdisch und mehrstöckig), Sportstadien, in Lagerhäusern, Transportterminals und Unterführungen. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch als Ersatz für herkömmliche Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Das Design ist für die Aufputz- und Hängemontage mit Standardausrüstung ausgelegt. Die Leuchte ist für allgemeine Innenbereiche vorgesehen - Lagerräume und -bereiche sowie Kühlhäuser, die unter die Abschnitte 5.4 und 5.5 der EN12464 fallen, Verkehrsbereiche in Innenräumen nach dem Abschnitt 5.1 der EN12464 sowie Parkplätze und als Beleuchtung der Bahninfrastruktur, die unter die Abschnitte 5.34 und 5.53 der EN12464 fallen, ausgenommen Fahrkarten- und Gepäckschalter, Fenster, Warteräume, Eingangshallen und Bahnhofshallen.

MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	100857
EAN:	5905963100857
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	33
Nennleistung der Leuchte [W]:	38.40
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	4550
Lichtausbeute [lm/W]:	118
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	5
Power Factor:	0.99
Überspannungsschutz [kV]:	2
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	matt
Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1510/45/50

Einbaumaße [mm]:	950
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Eigengewicht [kg]:	0.375
Kategorietyp:	Strahlen
Arbeits- modus:	M
Wechselspannungsbereich [V]:	207 - 253
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	70000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	45000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	22000
Verteilungstyp:	open space
ETIM klasse:	EC000109
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	152/2023
Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Anleitung:	Download PDF
ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
100673	MIMO 2 LED - Halterung doppelt (kpl)
800ML208	Klemme IP68 High-bay PA 6.6 schwarz DL06-3A-2Y



MIMO 2 LED - Halterung doppelt (kpl) (100673)



Klemme IP68 High-bay PA 6.6 schwarz DL06-3A-2Y (800ML208)

Erstellungsdatum der Karte: 29 April 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: 152/2023

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