

TYTAN 2 LED ENDURA MINUS 1450MM 11300LM 840 IP66 LS2 69W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	911538
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Leistung [W]:	69
Lichtstrom [lm]*:	11300
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	MATT

CHARAKTERISTIK

TYTAN 2 LED ENDURA ist eine Leuchte aus der NEXT GEN Linie, die eine neue Generation von Leuchten mit LED-Technologie darstellt. Von Grund auf neu entwickelt, werden neue Lösungen zur Verbesserung der Lichtverteilung und Temperaturbilanz eingeführt. LED-Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module wirken sich auf eine äußerst hohe Lichtausbeute aus: max. 155 lm/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und Energieeinsparungen bis zu 68 % erzielt werden. Die Leuchte verwendet eine Lösung, die auf der Integration des Diffusors mit dem LED-Panel basiert. Die Leuchte hat viele Verbesserungen, die die Montage erleichtern und beschleunigen: Diffusor-Aufhängungssystem, einstellbare Halterungen, die eine Montagetoleranz von +/- 50 mm gewährleisten. Sie ist standardmäßig mit langlebigen Edelstahlclips (INOX) ausgestattet. Der Körper der Leuchte und der Diffusor sind resistent gegen UV-Strahlung.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserbeständigkeit konzipiert. Besonders empfehlenswert für die Beleuchtung öffentlicher Einrichtungen, einschließlich Krankenhausausbildungseinrichtungen, Hallen, Garagen, Durchgänge, Lagerhäuser, Geschäfte, Lebensmittelindustrie sowie Handels- und Serviceeinrichtungen für industrielle Lebensmittel (Fabriken, Labors), Lagerhäuser, Parkplätze (unterirdisch und mehrstöckig), Sportstadien, Transportterminals und unterirdische Gänge. Die Leuchte ist ideal für neue Beleuchtungsanwendungen und ersetzt herkömmliche Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen. Das Design ist für die Oberflächen- und Aufhängung geeignet.

TYTAN 2 LED ENDURA MINUS 1450MM 11300LM 840 IP66 LS2 69W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	69	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Index:	911538	IP-Schutzart:	IP66
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	Anbau-, Hänge-
Farbtemperatur [K]:	4000	Eigengewicht [kg]:	2
Lichtstrom [lm]:	11300	Kategorietyp:	Strahlen
Nennleistung der Leuchte [W]:	74.40	Kategorie der Anwendung:	Industrie und Technik
Typ Diffusor:	MATT	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	85000
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	54000
Durch- verdrahtung:	LS2	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	26000
Frequenz:	50 - 60	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +45	Austauschbare Lichtquelle:	ja
Kabeltyp:	5x1,5	Überspannungsschutz [kV]:	4
Lichtausbeute [lm/W]:	149	Einbaumaße [mm]:	970
Energieeffizienzklasse:	C	Garantie [Jahre]:	5
Schutzklasse:	I	Version:	MINUS
Farb- wiedergabe- index:	>80	CE-Zertifikat:	130/2023
SDCM:	≤ 3	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0152/20
Power Factor:	0.93	HACCP:	852/2004
Material Diffusor:	PC	ENEC-Zertifikat:	0310/ENEC/23
Material Gehäuse:	PC	Anleitung:	Download PDF
Farbe Gehäuse:	grau	Plik LDT:	Download
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1432/85/80		

LIGHT CURVES



TYTAN 2 LED ENDURA MINUS 1450MM 11300LM 840 IP66 LS2 69W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE TECHNISCHE DATEN



regulowane uchwyty / adjustable
handles / einstellbare Halterungen



system zwieszania klosza / suspension
system of the diffuser / hängende
Diffusor



wybór miejsca zasilania / choosing a
place of power supply /
Stromversorgungsanschluss von
mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED ENDURA MINUS 1450MM 11300LM 840 IP66 LS2 69W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)
60000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21
80000279	Codar-Trägerverschraubung Polyvinylchlorid weich (PVC-P) grau



Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY
LED KOMPLET (2st.) (908200)



Blindstopfen für M16-
Kabelverschraubung verschiedene PA
schwarz M-16 – BPM-21 (60000006)

Erstellungsdatum der Karte: 08 Januar 2025

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: 130/2023