

ATLAS LED 1450MM 5900LM 840 IP65 MATT 47W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	952050
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Leistung [W]:	47
Lichtstrom [lm]*:	5900
Farbtemperatur [K]:	4000
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PC

CHARAKTERISTIK

ATLAS LED ist eine LED-Leuchte mit sehr hoher Dichtheit (IP65) und hoher Schlagfestigkeit (IK09). Sie verwendet eine bewährte Lösung, die auf der Integration des Diffusors mit dem LED-modul 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. Das Gehäuse und der Diffusor der Leuchte sind UV-beständig.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserdichtigkeit konzipiert. Besonders empfohlen für den Einsatz in Industrie- und Lagereinrichtungen, Parkplätzen (unterirdisch und mehrstöckig), Transportterminals, unterirdischen Gängen und Sportanlagen. Ihre Konstruktion ist sowohl für die Aufputzmontage als auch zum Aufhängen geeignet. Die Leuchte wird nicht für Arbeiten mit Maschinen mit beweglichen Elementen empfohlen. 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.

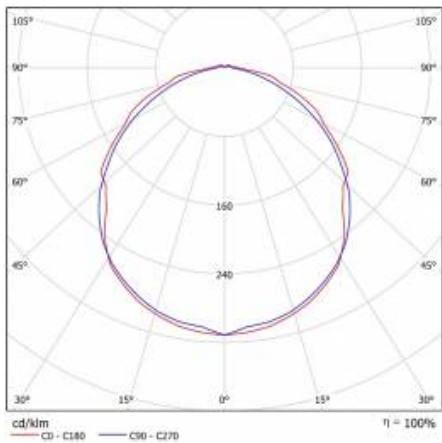
ATLAS LED 1450MM 5900LM 840 IP65 MATT 47W

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	952050	Farbe Gehäuse:	grau
Lichtquelle:	LED modul	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1432/85/80
Leistung [W]:	47	Einbaumaße [mm]:	960
Nennleistung der Leuchte [W]:	53.80	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Versorgungsspannung [V]:	220-240	IP-Schutzart:	IP65
Frequenz:	50 - 60	Montage:	Anbau-, Hänge-
Lichtstrom [lm]:	5900	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	110	Eigengewicht [kg]:	1.430
Energieeffizienzklasse:	E	Garantie [Jahre]:	3
Schutzklasse:	I	D - Zeichen:	ja
Farbtemperatur [K]:	4000	Kategorietyp:	Strahlen
Farb- wiedergabe- index:	>80	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	135000
SDCM:	≤ 5	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	85000
Power Factor:	0.99	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Austauschbare Lichtquelle:	ja	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Überspannungsschutz [kV]:	2	Anleitung:	Download PDF
Material Diffusor:	PC	CE-Zertifikat:	83/2019
Typ Diffusor:	MATT	HACCP:	852/2004
Material Gehäuse:	PC		

LIGHT CURVES



ATLAS LED 1450MM 5900LM 840 IP65 MATT 47W

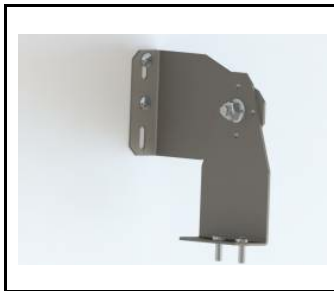
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)
907913	TYTAN LED. ATLAS LED - Schutzgitter 1152mm
907920	TYTAN LED. Atlas LED - Schutzgitter 1432mm
952029	ATLAS LED 1150mm 4500lm 840 - Lichtmodul
952036	ATLAS LED 1450mm 6000lm 840 - Lichtmodul
952074	ATLAS LED 1450mm 6000lm 840 matt - Lichtmodul
952067	ATLAS LED 1150mm 4500lm 840 matt - Lichtmodul
16000507	Drüse Entlüftung verschiedene grau M20*1.5 IP68
60000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21
80000378	Drüse PG 13.5 Tytan PA 6.6 grau
657412	ATLAS LED 1150mm 5620lm 840 MAT - Lichtmodul
657375	ATLAS LED 1150mm 5850lm 840 - Lichtmodul
657429	ATLAS LED 1450mm 7020lm 840 MAT - Lichtmodul
657382	ATLAS LED 1450mm 7320lm 840 - Lichtmodul

ATLAS LED 1450MM 5900LM 840 IP65 MATT 47W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



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



TYTAN LED. ATLAS LED - Schutzgitter 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - Schutzgitter 1432mm (907920)



ATLAS LED 1150mm 4500lm 840 - Lichtmodul (952029)



ATLAS LED 1450mm 6000lm 840 - Lichtmodul (952036)



ATLAS LED 1450mm 6000lm 840 matt - Lichtmodul (952074)



ATLAS LED 1150mm 4500lm 840 matt - Lichtmodul (952067)



Drüse Entlüftung verschiedene grau M20*1.5 IP68 (16000507)



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



ATLAS LED 1150mm 5620lm 840 MAT - Lichtmodul (657412)



ATLAS LED 1150mm 5850lm 840 - Lichtmodul (657375)



ATLAS LED 1450mm 7020lm 840 MAT - Lichtmodul (657429)



ATLAS LED 1450mm 7320lm 840 - Lichtmodul (657382)

Erstellungsdatum der Karte: 19 August 2021

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: 83/2019