

Wasserdichtes LED-Notlichtleiste 40W-23W - TRIDONIC TREIBER - 120CM



Produktcode:

Referenz: 91273-BATERYPCTMBW

Technische Spezifikationen:

Referenz: 91273-BATERYPCTMBW
Nennleistung : 40W
Spannung: 170 - 265V
Lichtfarbe: 4000K - 5700K
CRI- Farbwiedergabeindex: 80
Werkstoff: ABS + Makrolon® 2807
Luminosity-Lm: 5600- Battery 1120
Lichtquelle: SMD 2835
Abstrahlwinkel (°): 140°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 150Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 140 Lm/W
Prüfprotokoll: CE - RoHS - EMC - UL
IP: IP65
Betriebsstunden LED-Diode (H): 100.000
Maße (mm): L:1200 W:70 H:70 mm
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0,95
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Zusätzliche Informationen: Battery LiFePO4 3.7V / 2.5Ah
Batterie: LiFePO4 - Lithium-Ferrophosphat -LPF
Entladezeit der Batterie (h): 120 Minutes
Schutzart IK (IK): IK10
Driver: TRIDONIC DRIVER
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): D
Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Entdecken Sie die innovative LED-Wasserdichte Leuchte mit Notfunktion, angetrieben von einem leistungsstarken TRIDONIC-TREIBER! Ihr elegantes Design verfügt über eine halbtransparente Abdeckung aus hochwertigen Materialien wie Polycarbonat und ABS. Aber das ist noch nicht alles; diese Leuchte geht noch einen Schritt weiter und integriert einen nicht permanenten Notfallakku mit einer Autonomie von bis zu 2 Stunden, um Ihnen in kritischen Momenten Ruhe zu verschaffen. Selbst bei Stromausfällen liefert die Leuchte weiterhin 20% ihrer Helligkeit und gewährleistet so eine beleuchtete und sichere Umgebung. Beleuchten Sie Ihre Räume mit Stil, Funktionalität und Zuverlässigkeit dank der LED-Wasserdichten Leuchte mit Notfunktion und dem TRIDONIC-TREIBER!

Produktbeschreibung:

Wasserdichtes LED-Notlichtleiste 40W-23W - TRIDONIC TREIBER - 120CM

Treten Sie ein in die Zukunft der Beleuchtung mit der integrierten LED-Notstromleiste 40W, einem wahren technologischen Wunderwerk, das Ihr Beleuchtungserlebnis völlig neu definieren wird. Entwickelt, um alle Erwartungen zu übertreffen, ist diese Steckdosenleiste nicht nur eine Lichtquelle, sondern eine Ikone der Innovation und Funktionalität, die Ihre Räume auf ein völlig neues Beleuchtungsniveau bringt.

Darüber hinaus sorgt diese Steckdosenleiste mit einem Leistungsfaktor von +0,95 für eine hervorragende Energieeffizienz und trägt so zu Einsparungen und Nachhaltigkeit bei. Der marktführende TRIDONIC-Treiber hebt sich durch seine hochwertigen Komponenten von anderen Herstellern ab und bietet modernste High-Efficiency-Technologie.

Ausgestattet mit einem hochmodernen TRIDONIC DRIVER ist diese Steckdosenleiste ein Symbol für Effizienz und Leistung. Jedes Watt Energie wird in einen fesselnden Lichtstrahl umgewandelt, der selbst die dunkelsten Ecken erhellt. Aber das ist noch nicht alles: In kritischen Situationen übernimmt diese Steckdosenleiste die Führung. Sie verfügt über eine 2-Stunden-Notfall-Lithiumbatterie, die bei einem Stromausfall für Ruhe sorgt. Fällt der Strom aus, leuchtet die Steckdosenleiste mit 20 % Helligkeit weiter und sorgt so für Sicherheit und Komfort.

Das Material der Abdeckung, Makrolon® 2807, steht für Qualität und Langlebigkeit. Dieses hochwertige Material ist RoHS- und UL-zertifiziert und widersteht extremen Temperaturen (280-320 °C) und erfüllt die strengsten Normen, wie z. B. ISO 7391-PC.

Durch den direkten Anschluss an 170-265 V sind im Vergleich zu herkömmlichen Lichtquellen keine Vorschaltgeräte und Zündvorrichtungen erforderlich. Dies verbessert nicht nur die Leistung, sondern verlängert auch die Lebensdauer der Steckdosenleiste, so dass sich Ihre Investition lohnt.

Technisches Datenblatt

Machen Sie sich bereit für eine Beleuchtungsrevolution mit der integrierten 40-W-LED-Notstromleiste. Jeder Aspekt, vom ergonomischen Design bis zur Spitzentechnologie, wurde sorgfältig entwickelt, um Ihnen ein Beleuchtungserlebnis zu bieten, das alle Erwartungen übertrifft. Beleuchten Sie Ihre Räume mit Selbstvertrauen, Stil und einer Lichtqualität, die konventionelle Grenzen überschreitet.

Mit ihrer Fähigkeit, in jeder Umgebung eine helle, gleichmäßige Beleuchtung zu gewährleisten, eignet sich diese wasserdichte Leuchte perfekt für den Einsatz in Garagen, Fluren, Einkaufszentren, Krankenhäusern, Fabriken und Lagerhäusern. Die Schutzklasse IK10 unterstreicht seine Robustheit und Widerstandsfähigkeit gegenüber widrigen Bedingungen.

Übersetzt mit DeepL.com (kostenlose Version)

- Tiefgaragen und Garagen: In Umgebungen, die Feuchtigkeit und Wasser ausgesetzt sind, liefert diese wasserdichte Leuchte zuverlässige und widerstandsfähige Beleuchtung. Bei Stromausfällen sorgt die Notfunktion dafür, dass Insassen sicher evakuieren können.
- Lagerbereiche und Lagerhäuser: Diese Bereiche erfordern in der Regel hochwertige Beleuchtung, die staub- und feuchtigkeitsbeständig ist. Die Notfunktion sorgt dafür, dass Mitarbeiter während eines Stromausfalls ausreichend Licht haben und die Sicherheit und Evakuierung erleichtern.
- Industrielle Arbeitsbereiche: In Fabriken, Lagerhäusern und anderen industriellen Einrichtungen, in denen die Bedingungen anspruchsvoll sein können, ist diese wasserdichte Leuchte aufgrund ihrer Strapazierfähigkeit und Widerstandsfähigkeit ideal. Die Notfunktion ist besonders wichtig in industriellen Umgebungen, wo eine sichere Evakuierung oberste Priorität hat.
- Gewerbliche Bereiche und Büros: Wasserdichte Leuchten können auch in kommerziellen Räumen und Büros verwendet werden, insbesondere in Bereichen, in denen die Möglichkeit einer Exposition gegenüber Wasser oder Feuchtigkeit besteht. Die Notfunktion gewährleistet, dass Mitarbeiter und Kunden im Falle von Stromausfällen sicher sind.
- Flure und Korridore: In Fluren, Treppenhäusern und Innen- oder Außenkorridoren kann diese wasserdichte Leuchte eine gleichmäßige und sichere Beleuchtung bieten. In Notfällen sorgt ihre Notfunktion für einen klaren Weg zur Evakuierung.
- Sport- und Freizeiteinrichtungen: In Fitnessstudios, Innenpools oder Sportbereichen im Freien, wo Feuchtigkeit oder ungünstige Bedingungen auftreten können, kann diese wasserdichte Leuchte konstante und sichere Beleuchtung garantieren. Die Notfunktion ist unerlässlich, um die Sicherheit der Benutzer zu gewährleisten.
- Außenbereiche: Die Wasser- und Elementbeständigkeit macht diese wasserdichte Leuchte ideal für Terrassen, Terrassen oder Außenbereiche, in denen eine konstante Beleuchtung erforderlich ist und die Möglichkeit der Funktion als Notbeleuchtung bei Stromausfällen entscheidend sein kann.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass diese wasserdichte Leuchte mit Notfunktion eine vielseitige und zuverlässige Lösung für eine Vielzahl von Umgebungen und Situationen darstellt. Ob in industriellen, gewerblichen, Büro-, Lager- oder Außenumgebungen, die Kombination aus Strapazierfähigkeit, Wasserbeständigkeit und Notbeleuchtungsfähigkeit macht sie zu einer wertvollen Wahl, um Sicherheit und Beleuchtung in verschiedenen Anwendungen zu verbessern.

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte QUALITÄT haben und alle notwendigen Elemente für VERTRIEB, IMPORT oder GROßHANDEL bieten, einschließlich der technischen Spezifikationen jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:

