

IMPACT 12 LED



LED Umfeldbeleuchtung für

- ➔ Außenbeleuchtung der Fahrer-
kabine als Umfeld- u. Alarmlicht
- ➔ Innenbeleuchtung Kofferaufbau
- ➔ Ausleuchtung Ladebordwand
- ➔ Ausleuchtung Sonderaufbauten



Die neue Impact 12 LED oberflächenmontierbare Um-
feldbeleuchtung setzt modernste LED- und Optik-Techno-
logie ein, um eine gleichmäßige und effektive Arbeitsbe-
reichsausleuchtung zu erzielen. Die Leuchten sind einfach
zu installieren, haben eine Lebensdauer von mehr als
50.000 Stunden, verfügen über eine hohe Lichtleistung
und ein speziell entwickeltes optisches System zur Aus-
richtung des Lichts auf den Punkt, wo es benötigt wird
bei gleichzeitiger Minimierung von Blendeffekten und
Lichtstreuung.

Durch eine einfache Oberflächenbefestigung ist eine Erstellung von Ausschnitten zur Installation der Leuchten nicht erforderlich. Das Gerät wird mit einer Gummidichtung geliefert und wird an Ort und Stelle einfach nur mit zwei Schrauben gesichert. Eine solide Guss-Metalleinfassung liefert eine robuste Konstruktion bei gleichzeitiger reichlicher Wärmeverteilung, um eine lange LED-Lebensdauer sicherzustellen.

Die Lichtverteilung ist gleichmäßig und nach unten zwecks Effektivitätsmaximierung gerichtet. Das Licht wird von 0 bis 30 Grad unterhalb der Horizontalen konzentriert, mit einer Spitzenleistung bei 15 Grad unterhalb der Horizontalen. Diese sorgfältig gesteuerte Verteilung liefert eine exzellente Abdeckung, während gleichzeitig Streulicht und Blendung minimiert werden.

Die neueste LED Technologie liefert eine wesentlich höhere Effizienz als herkömmliche Tungsten-Lichtquellen bei gleichzeitiger exzellenter Farbwiedergabe. Geeignet für den Betrieb mit entweder 12 V oder 24 V Stromversorgung (Netzspannung 10-36 V), verfügt das Gerät über einen niedrigen Stromverbrauch, üblicherweise 0,75 A bei 13,8 V, wobei ca. 800 Lumens an Leistung abgegeben werden. Eine stromgesteuerte Auslegung gleicht automatisch Netzspannungsschwankungen aus.

Lichteinheit:

12 Stück 1 Watt Hochleistungs-LED der III-Generation

Material:

Gusslegierungsfuß, Linsen aus robustem UV-stabilisierten Polycarbonat

Abmessungen:

L 181 x H 70 x B 38 mm

Gehäusefarben:

weiß, schwarz, gelb
oder chrom

EUROPALUX GMBH
THE POWER COMPANY

Oststraße 28
D-48301 Nottuln
Telefon (00 49) 0 25 02 / 2 28 91-0
Telefax (00 49) 0 25 02 / 2 28 91-20
Internet www.europalux.de