



Industriebeleuchtung mit effizienter LED-Technologie

LINEA 3 LED - Eine vielseitige Leuchte für den Innenbereich und Lagereinrichtungen

Bis zu 90 % Energieersparnis

protec  **ENERGYPLUS** GmbH

Lichtband-System LINEA 3 LED



Technische Details:

- IP-Schutzart: IP40
- IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK06
- Nennleistung der Leuchte [W]*: 15.00 - 155.00
- Lichtstrom [lm]*: 2150 - 21000
- Farbtemperatur [K]: 4000
- SDCM: ≤ 3
- Energieeffizienzklasse: C; D
- Material Gehäuse: Aluminium
- Farbe Gehäuse: grau
- Material Optik: PMMA
- Optik: 45; 60; 90
- Montage: Anbau- und Hängemontage
- Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: 1680/47/52; 3360/47/52



LINEA 3 LED, die Modellreihe der NEXT GEN-Line ist eine neue Generation von LED Lichtband-Systemleuchten mit erstmaliger Technologie. Das innovative Anschluss-System und die durchgehende Verkabelung ermöglichen eine sehr schnelle, zeitsparende Verbindung der Leuchten zu einer durchgehenden Beleuchtungslinie.

Diese Konstruktion macht Montage, Installation und den Anschluss an die Stromversorgung sehr einfach. Durch das schmale Seitenprofil auch an schwer zugänglichen Stellen. Das von Grund auf neu entwickelte Gehäuse aus eloxiertem Aluminium gibt der Leuchte Stabilität und Robustheit und lange Lebensdauer.

LED Dioden eines renommierten Herstellers mit neuen LED-Modulen erreichen eine hohe Lichtausbeute und damit enorme Energie-Einsparung. Durch optische Linearlinsen aus UV-beständigem PMMA können je nach Anforderungen **Abstrahlwinkel von 90°, 60° oder 45°** eingesetzt werden um z.B. innerhalb von Regalsystemen optimale Lichtergebnisse zu erzielen.





Lassen Sie uns gemeinsam Ihr Leuchtturmprojekt planen.

Jahrzehntelange Erfahrungen, verantwortungsvolles Umweltbewusstsein und ein hohes Engagement bilden die Grundlage für individuelle Lösungen, die in unsere Zeit passen.

Wir erarbeiten nachhaltige Beleuchtungskonzepte für die Bereiche industrielle Hallen, Büro, Shop-Beleuchtung sowie Straßenbeleuchtung.

Wir beraten Sie gerne persönlich und erstellen Ihnen einen auf Ihre Wünsche zugeschnittenen Vorschlag.
Helma Kinninger: +49 (0)171 67 00 244 | Hans Stadler: +49 (0)171 57 13 600

protec  **ENERGYPLUS** GmbH

Hochstraße 33 | 94051 Hauzenberg bei Passau
Tel. +49 (0)8586 97 68 79 | info@protec-led.de

Wir bringen Licht in die Welt
www.protec-led.de