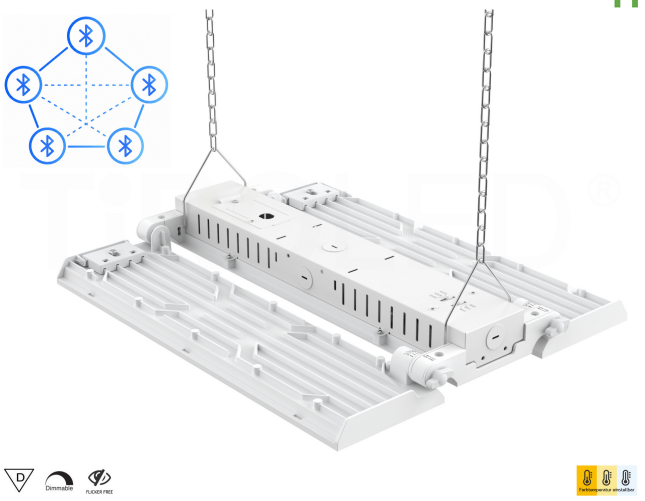
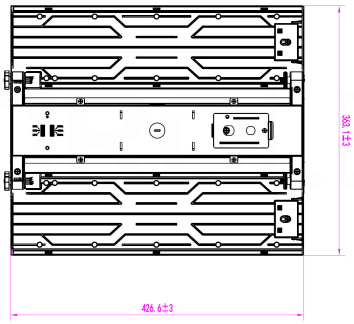
Produktdatenblatt

TiROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen

Artikelnummer: 52200011

LED Hochregalleuchte | Smart-Sensor kompatibel | Bluetooth-Mesh | einstellbare Leistung und Farbtemperatur | max. 30000 lm bei 200 Watt | IP20 | "Smart-Wing" by Tiroled





Produktbeschreibung

Die LED-Hallenleuchte "Smart-Wing" wurde speziell für moderne und energieeffiziente Beleuchtungskonzepte entwickelt. Dank intelligenter Steuerung lassen sich Lichtanlagen schnell und unkompliziert realisieren - ganz ohne zusätzlichen Programmieraufwand. Rotierbare Flügel für flexible Anstrahlpunkte ergänzen die Leuchte!

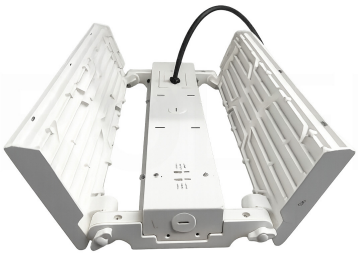
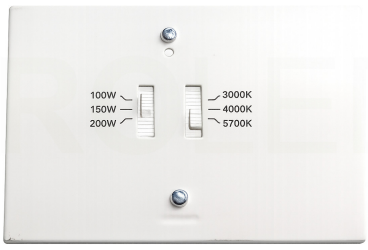
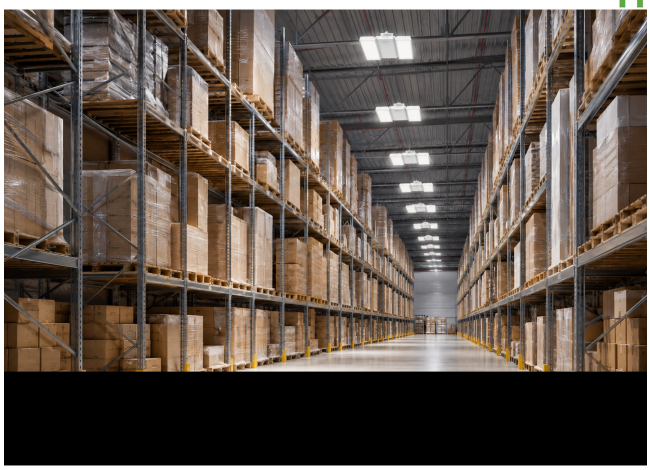
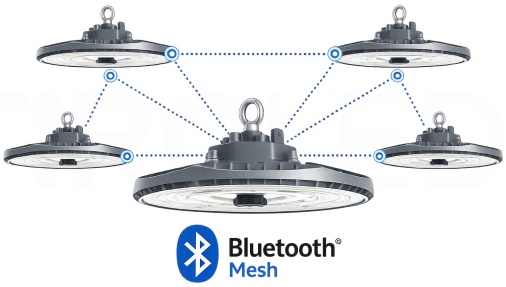
Highlights:
- Intelligente Lichtsteuerung über Bluetooth-Mesh-Netzwerk
- Optional komfortable Einrichtung per Fernbedienung oder App bei größeren oder komplexeren Installationen
- Einstellbare Farbtemperatur: 3000 K, 4000 K oder 5700 K
- Einstellbare Leistung: 100 W, 150 W oder 200 W
- D-zertifiziert für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten
- 150 cm langes 3-poliges Anschlusskabel für eine schnelle und einfache Installation

Die gewünschten Einstellungen für Lichtfarbe und Leistung können direkt über die DIP-Schalter auf der Unterseite der Leuchte vorgenommen werden. Für umfangreichere Beleuchtungsanlagen stehen zusätzlich eine Fernbedienung oder eine App zur Verfügung, mit denen sich Gruppen, Szenen und weitere Funktionen komfortabel konfigurieren lassen.

Die ausführliche Installationsanleitung finden Sie auf der jeweiligen Produktseite im Bereich "Downloads"

Technische Daten

Leuchtentyp	LED Hochregalleuchte
Serie	"Smart-Wing"
Mod.:	PVHB-LHB02-200W-FT-02
Leistung	einstellbar (200, 150, 100 Watt)
Farbwiedergabewert CRI	> 80
Lichtfarbe	einstellbar (3000, 4000, 5700 Kelvin)
SDCM	kleiner 6
Abstrahlwinkel	einstellbar über schwenkbare Flügel
Abstrahlwinkel	90° (breitstrahlend)
Stoßfestigkeitsgrad	IK02
Schutzart	IP20
D-zertifiziert	ja
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	ja
flicker-free	ja
Lichtstrom	max. 30000 Lumen +/- 5% bei 200 Watt
Bemessungslichtausbeute	150 lm/W
Lebensdauer	50.000 Stunden (L80/B50)
Betriebstemperatur	-20 - 45°C
Länge Anschlusskabel	150 cm
Strom bei 230 Volt AC	922 mA bei 200 Watt
Netzspannung	220-240 VAC
Abdeckung LED Chip	hochfestes Polycarbonat
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Abmessung (L x B x H)	427 x 363 x 57 mm
Sockel für Sensoren	Zhaga
Produktgewicht	3600 g
Treiber	Lifud: LF-FHB-200YK
Ersatz für	600 Watt HQI-Leuchten
empfohlene Installationshöhe	5-15 Meter (je nach Watteinstellung)
Montage	Kettenabhängung (90 cm)
Zubehör	Sensoren und Fernbedienung
Zolltarifnummer	9405114090 (LED Hallenleuchten)
Garantie	5 Jahre
weitere Informationen	Infos zum Treiber auf der Produktseite
weitere Informationen	Installationsanleitung auf der Produktseite

Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5 % aufweisen.

Weitere Bilder