



CoreLine Hallenleuchte Gen4 – wenn es auf gute Beleuchtung ankommt

Coreline Highbay Gen4

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. Mit bis zu 145lm/W und einer Lebensdauer von 50.000 Stunden (L80) werden die Gesamtbetriebskosten weiter optimiert. Die kompakte und robuste LED-Hallenleuchte aus Aluminium ist in drei Baugrößen mit 10.000/20.000/25.000 Lumen verfügbar. Dadurch ist sie der ideale Ersatz für konventionelle Hallenleuchten mit 250W/400W Hochdruckentladungslampen. Der elektrische Anschluss ist einfach zu handhaben, da die Leuchte nicht geöffnet werden muss und über einen vormontierten IP65-Industriestecker verfügt. Die rotationssymmetrische Leuchte mit Einpunktaufhängung ist zudem kleiner und leichter als herkömmliche Leuchten, dadurch lässt sie sich auch sehr gut handhaben. Die speziellen Linsenoptiken sorgen für herausragende Lichtverteilung in zwei Ausstrahlungswinkeln (WB/NB). Die CoreLine Highbay erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie. Die Leuchte ist Dali-regelbar, wodurch weitere Einsparungen realisiert werden können.

Vorteile

- Hocheffizient, widerstandsfähig und zuverlässig, mit langer Nutzlebensdauer
- Zwei Ausstrahlungswinkel (NB/WB) für unterschiedliche Anwendungsanforderungen
- Hoher Sehkomfort und hohe Gleichmäßigkeit bei geringer Blendwirkung
- Rotationssymmetrisch mit Einpunktaufhängung
- Hohe Wasser- und Staubdichtigkeit (IP65)

Coreline Highbay Gen4

Merkmale

- Leuchtenlichtstrom von bis zu 25.000 lm
- Hohe Lichtausbeute von bis zu 145 lm/W
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Std. bei L80
- Einpunkt-Montagesystem für einfache Installation
- Niedrige Blendungsrate und Farbwiedergabe von ≥ 80
- Geeignet für den Austausch herkömmlicher 250/400 W-Leuchtmittel

Anwendung

- Allgemeine Fertigung
- Lagerhallen und Logistikzentren
- Lounges mit hohen Decken
- Messehallen

