



# CoreLine Hallenleuchte Gen4 – überlegene Lichtqualität, hocheffiziente und zuverlässige Lösung

## Coreline Highbay Gen4

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. Nach dem Erfolg der Vorgängergeneration konnten durch ein Upgrade auf eine neue Generation deutliche Verbesserungen bei der Effizienz mit dem neuen innovativen Design erzielt werden. 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. Die rotationssymmetrische Leuchte mit Einpunktaufhängung ist zudem kleiner und leichter als herkömmliche Leuchten, dadurch lässt sie sich auch sehr gut handhaben. Durch einen vormontierten Industriestecker wird eine einfache Montage ermöglicht und die speziellen Linsenoptiken sorgen für herausragende Lichtverteilung in zwei Ausstrahlungswinkeln (WB/NB). Die CoreLine Highbay erfüllt die Anforderungen gemäss IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie. Optionales DALI-Dimmen ist weiterhin verfügbar, was zu weiteren Einsparungen führt.

# Coreline Highbay Gen4

## Vorteile

- Hocheffizient, widerstandsfähig und zuverlässig, mit langer Nutzlebensdauer
- Zwei Ausstrahlungswinkel (NB/WB) für unterschiedliche Anwendungsanforderungen
- Hohe Sichtbarkeit und Einheitlichkeit bei geringer Blendwirkung
- Rotationssymmetrisch mit Einpunktaufhängung

## Merkmale

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

## Anwendung

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

