PHILIPS

Eco passport

TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB

TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH)



Philips LED-Hallenleuchten bieten Ihnen eine einfache Lösung mit schneller Amortisation, um HID-Alternativen in Hallen-Anwendungen zu ersetzen. TrueForce LED-Lösungen bieten Ihnen die Vorteile der Energieeffizienz und der langen Lebensdauer von LED-Beleuchtung bei einer geringen Anfangsinvestition. Das Design ermöglicht eine direkte Nachrüstung von HID-Lampen mit TrueForce LED-Lampen ohne Wechsel der gesamten Leuchten oder des installierten Zubehörs. Tatsächlich ist die Lampe sowohl mit 250-W- als auch mit 400-W-Vorschaltgeräten kompatibel, um die Durchführbarkeit solcher Nachrüstungen zu optimieren. Die intelligente Zündlogik verhindert einen Zündgeräteausfall und eine fortgesetzte Zündung, die zu Überhitzung und EMI-Risiken führen können. Mehrere Optionen für den Abstrahlwinkel und ein hoher Farbwiedergabeindex verbessern die Lichtverteilung in Beleuchtungsanwendungen für mittlere und für hohe Räume und schaffen gleichzeitig eine komfortable, sichere und hochproduktive Umgebung.

Our eco passport

Signify eröffnet den Weg zu einem angenehmeren Leben und einer besseren Welt. Im Rahmen des Designprozesses entwickeln wir Innovationen, um die Umweltbelastung durch Maßnahmen zum Klimaschutz und dem Augenmerk auf der Kreislaufwirtschaft zu reduzieren und der Welt, in der wir tätig sind, über soziale Aspekte wie Verfügbarkeit von Nahrungsmitteln, Gesundheit, Wohlbefinden und Sicherheit einen größeren Mehrwert zu bieten.

Wir wissen, dass dies auch für unsere Kunden wichtig ist. Deshalb haben wir einen Öko-Pass entwickelt, der anhand von acht definierten Schwerpunktbereichen die Umwelt- und Sozialverträglichkeit unserer Produkte misst. Denn wir arbeiten schon seit 1994 mit einem nachhaltigen Design Prozess, um Umweltbelastungen zu reduzieren und gesellschaftliche Mehrwerte zu schaffen.

Energie-

- **Dimmbar**: Nein
- **Energieeffizienzklasse**: F
- **Nennlichtausbeute (nom.)**: 142 lm/W
- **Power (Rated) (Nom)**: 140 W

Zirkularität

- **Nennlebensdauer (Nom)**: 50000 h

Verpackung

- **SAP Weight Paper Unit (Case)**: 1,520 kg
- **SAP Weight Paper Unit (Piece)**: 0,240 kg

Stoffe

- **Gemäß EU REACH-Einschränkungen**: Ja
- **EU REACH SVHC-Erklärung**: Ja
- **EU RoHS-konform**: Ja
- **Halogenfrei gemäß Bestimmungen**: Nein

Gewicht und Materialien

- **Kopie Nettogewicht (Einzelteil)**: 1,250 kg

Energy efficiency ranking / External awards



Weitere Informationen unter:
https://www.signify.com/global/sustainability/sustainable-lighting

© 2023 Signify Holding. All rights reserved.