

# PHILIPS

## Eco passport

## MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8 MasterConnect LEDtube KVG/VVG

Philips MasterConnect ist der ideale Einstieg in die vernetzte Beleuchtung und bietet eine große Auswahl an vernetzten Retrofit LED-Lampen und Röhren. Für die Installation ist keine zusätzliche Verkabelung oder weitere Umbauten nötig: die Einrichtung erfolgt über unsere intuitive Bluetooth-App und über den offenen Zigbee 3.0 Standard. Philips MasterConnect bietet dabei die Möglichkeit der Automatisierung (Bewegungs-/ Tageslichtsteuerung mit Sensoren), kabelloses Dimmen, Gruppierungen von Leuchtmitteln und die Erstellung von Beleuchtungsszenen. Das Resultat sind maximierte Energieersparnisse und ein komfortables und individuelleres Nutzererlebnis! Die Kompatibilität zu Interact ist ebenfalls vorhanden: Binden Sie die MasterConnect-Produkte bei bestehenden Interact-Systemen ein oder fügen Sie ein Interact-Gateway hinzu und nutzen Sie die Vorteile der Interact IoT-Plattform, wie bspw Dashboard Management, Fernwartungs- und Fernwartungsplanung und vieles mehr.



### 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:** Nur mit Spezial-Dimmern
- **Energieeffizienzklasse:** D
- **Nennlichtausbeute (nom.):** 156.00 lm/W
- **Power (Rated) (Nom):** 16 W

### Zirkularität

- **Nennlebensdauer (Nom):** 60000 h

### Verpackung

- **SAP Weight Paper Unit (Case):** 1.600 kg
- **SAP Weight Paper Unit (Piece):** 0.060 kg

### Stoffe

- **EU RoHS-konform:** Ja

### Gewicht und Materialien

- **Nettogewicht (Einzelteil):** 0.320 kg

### Energy efficiency ranking / External awards



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

© 2021 Signify Holding. All rights reserved.