

# PHILIPS

## Eco passport

## TrueForce LED HPL ND 28-21W E27 830 TrueForce Urban LED HPL E27

Philips TrueForce Urban LED HPL Lampen sind eine hervorragende LED Alternative für HPL/HQL oder SON/NAV Entladungslampen in der Außenbeleuchtung. Die TrueForce Urban LED HPL Lampen bieten hohe Energieersparnisse, signifikant längere Nutzlebensdauern und schnelle Amortisationszeiten im Vergleich zu herkömmlichen HPL/SON Lampen. Die Lampengröße sowie die Brennerlage sind denen von herkömmlichen HPL/SON Lampen nachempfunden, sodass diese eine ideale Alternative bieten. Die TrueForce Urban LED HPL Lampen sind für den direkten Netzbetrieb an 220-240V und den Betrieb am magnetischen Vorschaltgerät (KVG) geeignet.



### Our eco passport

Signify ist führend auf dem Weg zu einem angenehmeren Leben und einer besseren Welt. Als Teil des Designprozesses entwickeln wir Innovationen, die Umweltbelastungen reduzieren und gesellschaftliche Mehrwerte 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:** D
- **Nennlichtausbeute (nom.):** 135,00 lm/W
- **Power (Rated) (Nom):** 21 W

#### Zirkularität

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

#### Verpackung

- **SAP Weight Paper Unit (Case):** 0,570 kg
- **SAP Weight Paper Unit (Piece):** 0,045 kg

#### Stoffe

- **EU RoHS-konform:** Ja

#### Gewicht und Materialien

- **Nettogewicht (Einzelteil):** 0,370 kg

Energy efficiency ranking / External awards



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

© 2021 Signify Holding. All rights reserved.