

MASTER TL5 HE

MASTER TL5 HE 28W/830 UNP

Ta świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) wyróżnia się wysoką skutecznością świetlną, co przekłada się na bardzo niskie zużycie energii. Wersja High Efficiency TL5 zapewnia doskonałe utrzymanie strumienia świetlnego i dobre oddawanie barw. Nadaje się do stosowania w biurach, halach fabrycznych, budynkach użyteczności publicznej i administracyjnych, szkołach, szpitalach i wewnątrz obiektów sportowych.

Danych wyrobów

• Charakterstyki ogólne

Opis układu	Wysoka wydajność
Trzonek	G5
Informacje o trzonku	Zielona płytka
Kształt bańki	T5 [16 mm]
Trwałość 50% z podgrz., 3h	24000 hr
Trwałość 10% z podgrz., 3h	19000 hr
LSF HF c. 20000h cykl 3h znam.	84 %
LSF HF z. 16000h cykl 3h	97 %
LSF HF c. 12000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 8000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 6000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 4000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 2000h cykl 3h znam.	99 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	85 Ra8
Opis barwy (tekst)	Ciepłobiała
Temp. barwowa	3000 K
Współrzędna chromatyczności X	440 -
Współrzędna chromatyczności Y	403 -
Str. św. lampy EL 35°C	2900 Lm
Skut. św. znam. HF 25°C	94 Lm/W
Skut. św. znam. HF 35°C	104 Lm/W
LLMF HF 20000h	90 %
LLMF HF 16000h	91 %
LLMF HF 12000h	92 %
LLMF HF 8000h	93 %
LLMF HF 6000h	94 %
LLMF HF 4000h	95 %
LLMF HF 2000h	96 %
Str. św. EL 25°C dop.	2625 Lm
Str. św. EL 25°C znam.	2625 Lm
Optymalna temperatura	35 C

• Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	28 W
Napięcie lampy EL 25°C	166 V
Prąd lampy EL 25°C	0.170 A
Przyciemnianie	Tak
Moc lampy EL 35°C	27.8 W
Prąd lampy EL 35°C	0.170 A
Napięcie lampy EL 35°C	167 V
Moc lampy EL 25°C, znam.	27.9 W
Moc lampy EL 25°C, nom.	28 W

• Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	A

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

MASTER TL5 HE

Zawartość rtęci (Hg)	1.4 mg

- Charakterystyka pomiarowa

Prąd kalibracyjny	0.170 A
Napięcie znam. generatora HF	329 V
Opornik	950 ohm

- Wymiary produktu

Długość międzytrzonkowa A	1149.0 (max) mm
Długość B	1153.7 (min), 1156.1 (max) mm
Długość całkowita C	1163.2 (max) mm
Średnica D	17 (max) mm

- Dane produktu

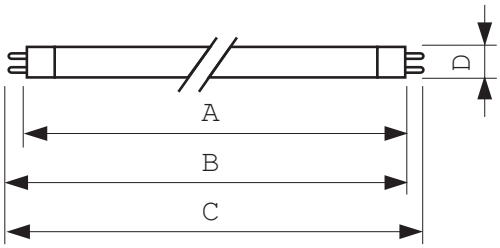
Kod zamówienia	610812 55

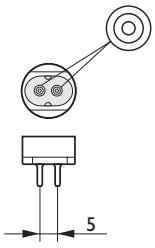
Kod produktu	871150061081255
Nazwa produktu	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP/40
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	40
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	40
Kod kreskowy na produkcie	8711500610812
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8711500634528
Kod logistyczny - 12NC	927926583018
Kod ILCOS	FDH-28/30/1B-L/P-G5-16/1150
Waga netto 1 szt.	90.380 gr

Rysunki techniczne

G5, T5

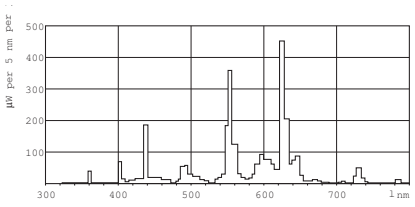
Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 28W/830/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17



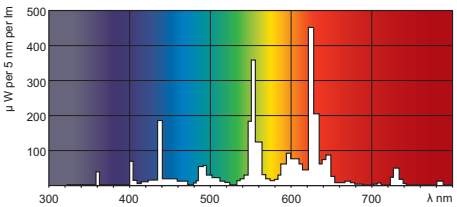


G5

Dane fotometryczne



Barwa Światła /830



Barwa Światła /830

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com/lighting

2012, Listopad 23
Dane wkrótce ulegną zmianie