

KARTA KATALOGOWA RODZINY PRODUKTÓW LUMILUX T5 HE

Świetłówki liniowe o średnicy 16 mm, o wysokiej skuteczności, z trzonkiem G5



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Budynki publiczne
- Biura
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Przemysł
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Dobra ekonomiczność i skuteczność świetlna
- Nawet o 20 % bardziej ekonomiczne, niż LUMILUX T8
- Objętość mniejsza nawet o 50 % w odniesieniu do porównywalnych świetlówek T8

CECHY PRODUKTU

- Skuteczność świetlna: do 104 lm/W
- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Długa średnia trwałość: do 24 000 h (z elektronicznym układem zasilającym QUICKTRONIC)
- Dobra klasa oddawania barw: 1B (R_a : 80...89)
- Ściemnialne



DANE TECHNICZNE

Opis produktu	Dane elektryczne	Dane fotometryczne								Wymiary i waga	
	Moc znamionowa	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Znamionowa temperatura barwowa światła	Barwa światła (oznaczenie)	Temperatura barwowa	Strumień świetlny	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	Średnica rury	Długość bez trzonka pinowego/połączenia
HE 14 W/827 ¹⁾	14,00 W	≥80	1200 lm	1350 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	2700 K	1200 lm	≥80	16 mm	549,00 mm
HE 14 W/830 ¹⁾	14,00 W	≥80	1200 lm	1350 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	3000 K	1200 lm	≥80	16 mm	549,00 mm
HE 14 W/840 ¹⁾	14,00 W	≥80	1200 lm	1350 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	4000 K	1200 lm	≥80	16 mm	549,00 mm
HE 14 W/865 ¹⁾	14,00 W	≥80	1100 lm	1300 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	6500 K	1100 lm	≥80	16 mm	549,00 mm
HE 21 W/827 ¹⁾	21,00 W	≥80	1900 lm	2100 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	2700 K	1900 lm	≥80	16 mm	849,00 mm
HE 21 W/830 ¹⁾	21,00 W	≥80	1900 lm	2100 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	3000 K	1900 lm	≥80	16 mm	849,00 mm
HE 21 W/840 ¹⁾	21,00 W	≥80	1900 lm	2100 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	4000 K	1900 lm	≥80	16 mm	849,00 mm
HE 21 W/865 ¹⁾	21,00 W	≥80	1750 lm	2000 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	6500 K	1750 lm	≥80	16 mm	849,00 mm
HE 28 W/827 ¹⁾	28,00 W	≥80	2600 lm	2900 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	2700 K	2600 lm	≥80	16 mm	1149,00 mm
HE 28 W/830 ¹⁾	28,00 W	≥80	2600 lm	2900 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	3000 K	2600 lm	≥80	16 mm	1149,00 mm
HE 28 W/840 ¹⁾	28,00 W	≥80	2600 lm	2900 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	4000 K	2600 lm	≥80	16 mm	1149,00 mm
HE 28 W/865 ¹⁾	28,00 W	≥80	2400 lm	2750 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	6500 K	2400 lm	≥80	16 mm	1149,00 mm
HE 35 W/827 ¹⁾	35,00 W	≥80	3320 lm	3650 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	2700 K	3320 lm	≥80	16 mm	1449,00 mm
HE 35 W/830 ¹⁾	35,00 W	≥80	3320 lm	3650 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	3000 K	3320 lm	≥80	16 mm	1449,00 mm

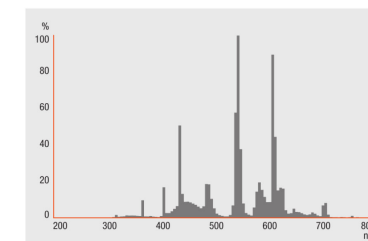
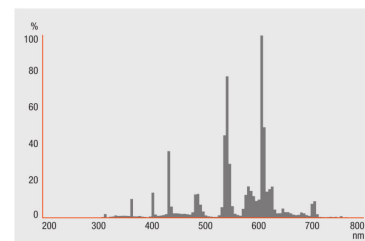
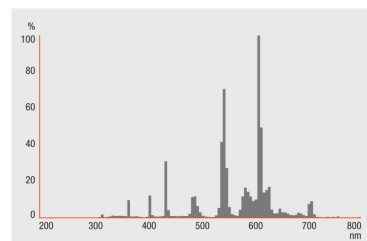
Opis produktu	Dane elektryczne	Dane fotometryczne								Wymiary i waga	
	Moc znamionowa	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Znamionowa temperatura barwowa światła	Barwa światła (oznaczenie)	Temperatura barwowa	Strumień świetlny	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	Średnica rury	Długość bez trzonka pinowego/połączenia
HE 35 W/840 ¹⁾	35,00 W	≥80	3320 lm	3650 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	4000 K	3320 lm	≥80	16 mm	1449,00 mm
HE 35 W/865 ¹⁾	35,00 W	≥80	3050 lm	3500 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	6500 K	3050 lm	≥80	16 mm	1449,00 mm

Opis produktu	Temperatura i warunki pracy	Trwałość		Dodatkowe dane produktu		Możliwości	Certyfikaty i Normy	
	Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	Trwałość użytkowa	Trwałość	Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Ściemnianie	Klasa efektywności energetycznej	Zużycie energii
HE 14 W/827 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	16 kWh/1000h
HE 14 W/830 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	16 kWh/1000h
HE 14 W/840 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	16 kWh/1000h
HE 14 W/865 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A	16 kWh/1000h
HE 21 W/827 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	23 kWh/1000h
HE 21 W/830 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	23 kWh/1000h
HE 21 W/840 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	23 kWh/1000h
HE 21 W/865 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	23 kWh/1000h
HE 28 W/827 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	31 kWh/1000h
HE 28 W/830 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	31 kWh/1000h
HE 28 W/840 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	31 kWh/1000h
HE 28 W/865 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	60 kWh/1000h
HE 35 W/827 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	40 kWh/1000h
HE 35 W/830 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	40 kWh/1000h
HE 35 W/840 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	40 kWh/1000h

	Temperatura i warunki pracy	Trwałość		Dodatkowe dane produktu		Możliwości	Certyfikaty i Normy	
Opis produktu	Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	Trwałość użytkowa	Trwałość	Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Ściemnianie	Klasa efektywności energetycznej	Zużycie energii
HE 35 W/865 ¹⁾	35,0 °C	19000 h ²⁾	24000 h ²⁾	G5	Tak	Tak	A+	40 kWh/1000h

¹⁾ Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ)/Lampy przeznaczone do opraw o temperaturze wewnętrznej w zakresie 30...40 °C; optymalny strumień świetlny osiąga w temperaturze 35 °C

²⁾ Start na gorąco EUZ

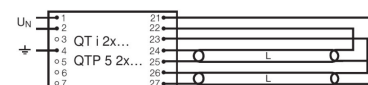
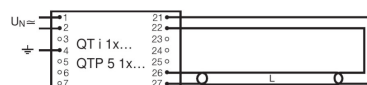
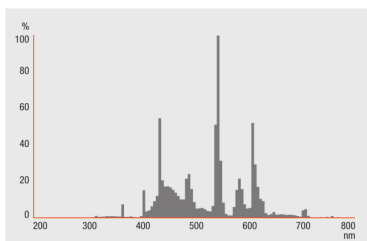


HE 14 W/827, HE 14 W/830, HE 14 W/840, HE 14 W/865, HE 21 W/827, HE 21 W/830, HE 21 W/840, HE 21 W/865, HE 28 W/827, HE 28 W/830, HE 28 W/840, HE 28 W/865, HE 35 W/827, HE 35 W/830, HE 35 W/840, HE 35 W/865

HE 14 W/827, HE 21 W/827, HE 28 W/827, HE 35 W/827

HE 14 W/830, HE 21 W/830, HE 28 W/830, HE 35 W/830

HE 14 W/840, HE 21 W/840, HE 28 W/840, HE 35 W/840



HE 14 W/865, HE 21 W/865, HE 28 W/865, HE 35 W/865

HE 14 W/827, HE 14 W/830, HE 14 W/840, HE 14 W/865, HE 21 W/827, HE 21 W/830, HE 21 W/840, HE 21 W/865, HE 28 W/827, HE 28 W/830, HE 28 W/840, HE 28 W/865, HE 35 W/827, HE 35 W/830, HE 35 W/840, HE 35 W/865

HE 14 W/827, HE 14 W/830, HE 14 W/840, HE 14 W/865, HE 21 W/827, HE 21 W/830, HE 21 W/840, HE 21 W/865, HE 28 W/827, HE 28 W/830, HE 28 W/840, HE 28 W/865, HE 35 W/827, HE 35 W/830, HE 35 W/840, HE 35 W/865

SYSTEM GWARANCJI

Gwarancja Systemowa OSRAM + w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

W przypadku zbitcia lampy: www.ledvance.com/brokenlamp

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300645926	Karton wysylkowy 20	582 mm x 83 mm x 104 mm	1371,00 g	5.02 dm ³
4050300645940	Karton wysylkowy 40	598 mm x 95 mm x 198 mm	2580,00 g	11.25 dm ³
4050300464831	Karton wysylkowy 40	600 mm x 83 mm x 194 mm	2449,00 g	9.66 dm ³
4050300591537	Karton wysylkowy 20	587 mm x 90 mm x 110 mm	1503,00 g	5.81 dm ³
4050300464695	Karton wysylkowy 40	598 mm x 95 mm x 198 mm	2580,00 g	11.25 dm ³
4050300591391	Karton wysylkowy 20	587 mm x 90 mm x 129 mm	1503,00 g	6.82 dm ³
4050300464855	Karton wysylkowy 40	600 mm x 95 mm x 232 mm	2449,00 g	13.22 dm ³
4050300591551	Karton wysylkowy 20	587 mm x 90 mm x 110 mm	1349,00 g	5.81 dm ³
4050300645964	Karton wysylkowy 20	887 mm x 90 mm x 110 mm	2134,00 g	8.78 dm ³
4050300645988	Karton wysylkowy 40	781 mm x 83 mm x 314 mm	3394,00 g	20.35 dm ³
4050300464817	Karton wysylkowy 40	900 mm x 92 mm x 194 mm	3622,00 g	16.06 dm ³
4050300591513	Karton wysylkowy 20	887 mm x 90 mm x 110 mm	2134,00 g	8.78 dm ³
4050300464718	Karton wysylkowy 40	900 mm x 88 mm x 194 mm	3530,00 g	15.36 dm ³
4050300591414	Karton wysylkowy 20	887 mm x 90 mm x 110 mm	2134,00 g	8.78 dm ³
4050300464633	Karton wysylkowy 40	897 mm x 90 mm x 196 mm	3673,20 g	15.82 dm ³
4050300591339	Karton wysylkowy 20	882 mm x 83 mm x 104 mm	2158,67 g	7.61 dm ³

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300646008	Karton wysylkowy 20	1182 mm x 83 mm x 104 mm	2712,50 g	10.20 dm ³
4050300646022	Karton wysylkowy 40	1198 mm x 95 mm x 198 mm	5234,00 g	22.53 dm ³
4050300464794	Karton wysylkowy 40	1200 mm x 94 mm x 194 mm	4813,00 g	21.88 dm ³
4050300591490	Karton wysylkowy 20	1182 mm x 83 mm x 104 mm	2712,50 g	10.20 dm ³
4050300464732	Karton wysylkowy 40	1200 mm x 83 mm x 194 mm	4813,00 g	19.32 dm ³
4050300591438	Karton wysylkowy 20	1182 mm x 83 mm x 104 mm	2712,50 g	10.20 dm ³
4050300464657	Karton wysylkowy 40	1200 mm x 92 mm x 194 mm	4813,00 g	21.42 dm ³
4050300646046	Karton wysylkowy 20	1511 mm x 104 mm x 88 mm	3058,00 g	13.83 dm ³
4050300646060	Karton wysylkowy 40	1496 mm x 194 mm x 87 mm	5173,00 g	25.25 dm ³
4050300464770	Karton wysylkowy 40	1496 mm x 194 mm x 87 mm	5173,00 g	25.25 dm ³
4050300591476	Karton wysylkowy 20	1482 mm x 83 mm x 104 mm	3450,00 g	12.79 dm ³
4050300464756	Karton wysylkowy 40	1496 mm x 194 mm x 87 mm	5173,00 g	25.25 dm ³
4050300591452	Karton wysylkowy 20	1482 mm x 83 mm x 104 mm	3450,00 g	12.79 dm ³
4050300464671	Karton wysylkowy 40	1496 mm x 194 mm x 87 mm	5173,00 g	25.25 dm ³
4050300591377	Karton wysylkowy 20	1511 mm x 104 mm x 88 mm	3058,00 g	13.83 dm ³

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
--------------	--	--	-------------	----------

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.