Tube LED CorePro 1200 mm HO 18 W 865 T8

Kod Electriquo: 98385 Kod Philips: 8718696806111

Dane techniczne:

- Flux lumineux (nom.) **2000lm**
- Température de couleur corrélée (nom.) **6500K**
- Puissance (nominale) (nom) **18W**
- Facteur de puissance (nom.) **0.9**
- Fréquence d'entrée **50 to 60Hz**
- Température maximale du boîtier (nom.) **50°C**
- Température ambiante (max) **45°C**
- Température ambiante (min) **-20°C**
- Température de stockage (max) **65°C**
- Température de stockage (min) **-40°C**
- Longueur du produit **1200mm**
- Matériau de l'ampoule **szyba**
- Dimmable **brak**
- Poignée **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Code de commande **80611100**
- Code produit complet **871869680611100**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8718696806111**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **10**
- Numéro de matériel (12NC) **929001874802**
- Poids net (pièces) SAP **0,215kg**
- Durabilité nominale (Nom) **30000h**
- Code couleur **865 [Tb 6500K]**
- Cycle de commutation **200000X**
- Consommation d'électricité en kWh/1000 h **18kWh**
- Tension (nominale) **220-240V**
- Produit économe en énergie **tak**
- Flux lumineux (nom.) **2000lm**
- Température de couleur corrélée (nom.) **6500K**
- Puissance (nominale) (nom) **18W**

info@elektriko.pl

- Facteur de puissance (nom.) **0.9**
- Fréquence d'entrée **50 to 60Hz**
- Température maximale du boîtier (nom.) **50°C**
- Température ambiante (max) **45°C**
- Température ambiante (min) **-20°C**
- Température de stockage (max) **65°C**
- Température de stockage (min) **-40°C**
- Longueur du produit **1200mm**
- Matériau de l'ampoule **szyba**
- Dimmable **brak**
- Poignée **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Code de commande **80611100**
- Code produit complet **871869680611100**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8718696806111**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **10**
- Numéro de matériel (12NC) **929001874802**
- Poids net (pièces) SAP **0,215kg**
- Durabilité nominale (Nom) **30000h**
- Code couleur **865 [Tb 6500K]**
- Cycle de commutation **200000X**
- Consommation d'électricité en kWh/1000 h **18kWh**
- Tension (nominale) **220-240V**
- Produit économe en énergie **tak**

Informations sur la gamme de produits

CorePro LEDtube est une source lumineuse LED économique qui peut remplacer les lampes fluorescentes T8. Elle permet d'obtenir un effet de lumière naturelle dans les installations d'éclairage général. Grâce à son efficacité énergétique, elle est très respectueuse de l'environnement.

Caractéristiques principales

Consommation énergétique réduite de 50 % seulement par rapport aux lampes fluorescentes traditionnelles.

Durée de vie plus de deux fois supérieure à celle des lampes fluorescentes traditionnelles.

Possibilité de remplacer les lampes fluorescentes T8 existantes dans les installations équipées de ballasts électromagnétiques.

Boîtier en verre.

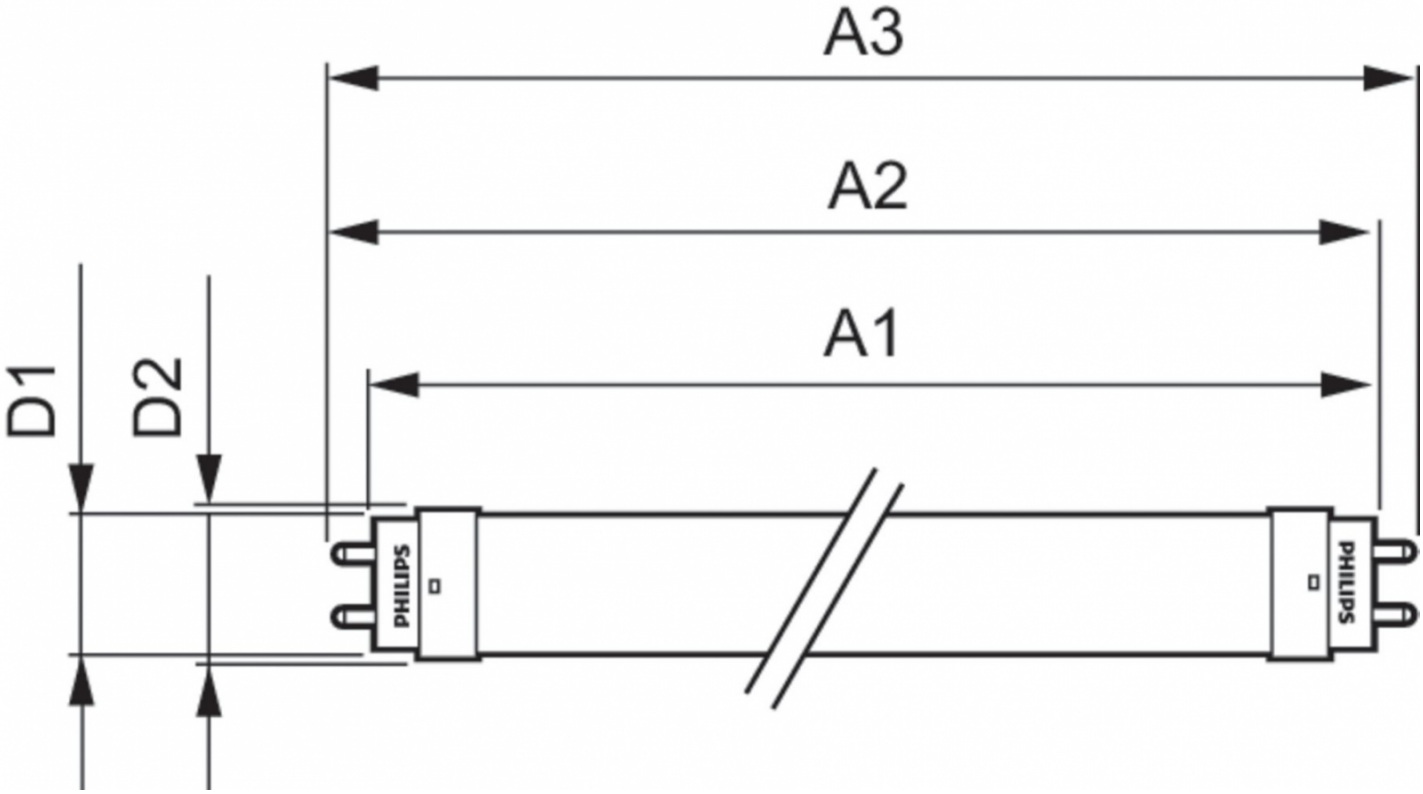
Applications

Parkings ouverts et couverts.

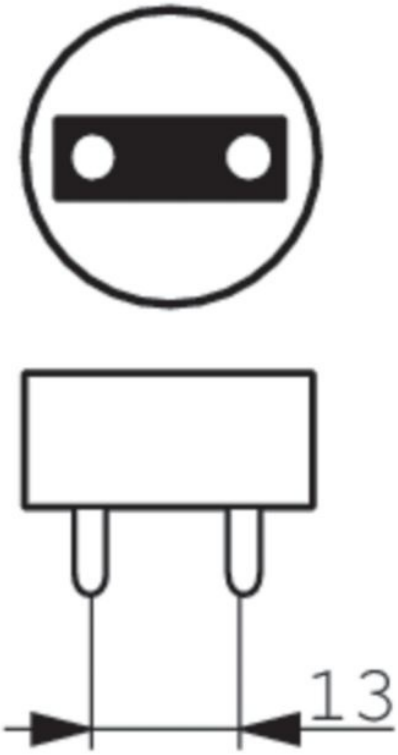
Entrepôts et chambres froides.

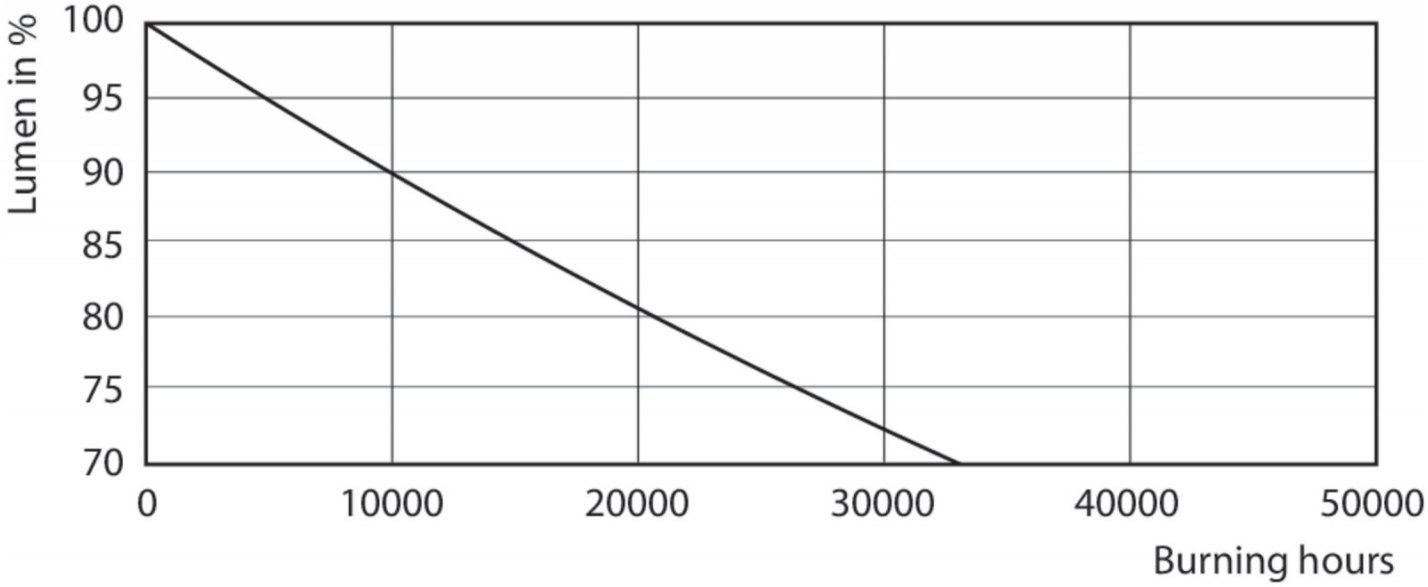
Signalisation.

info@elektriko.pl

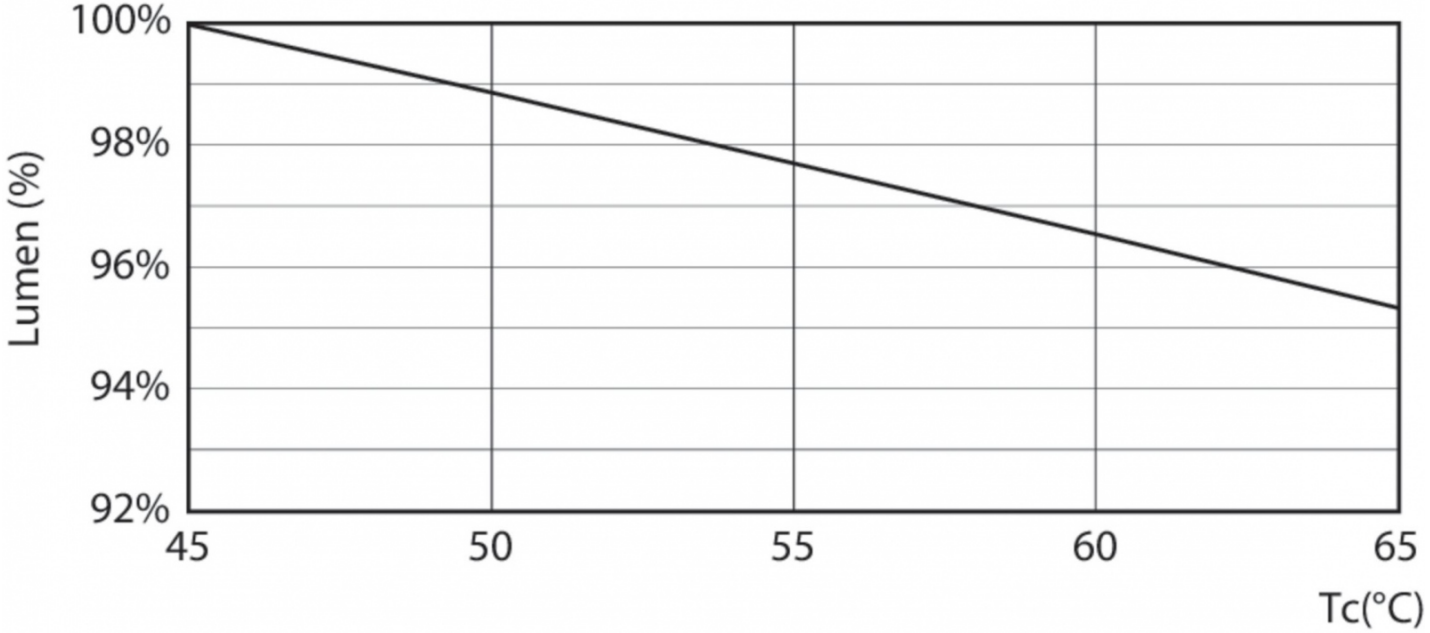


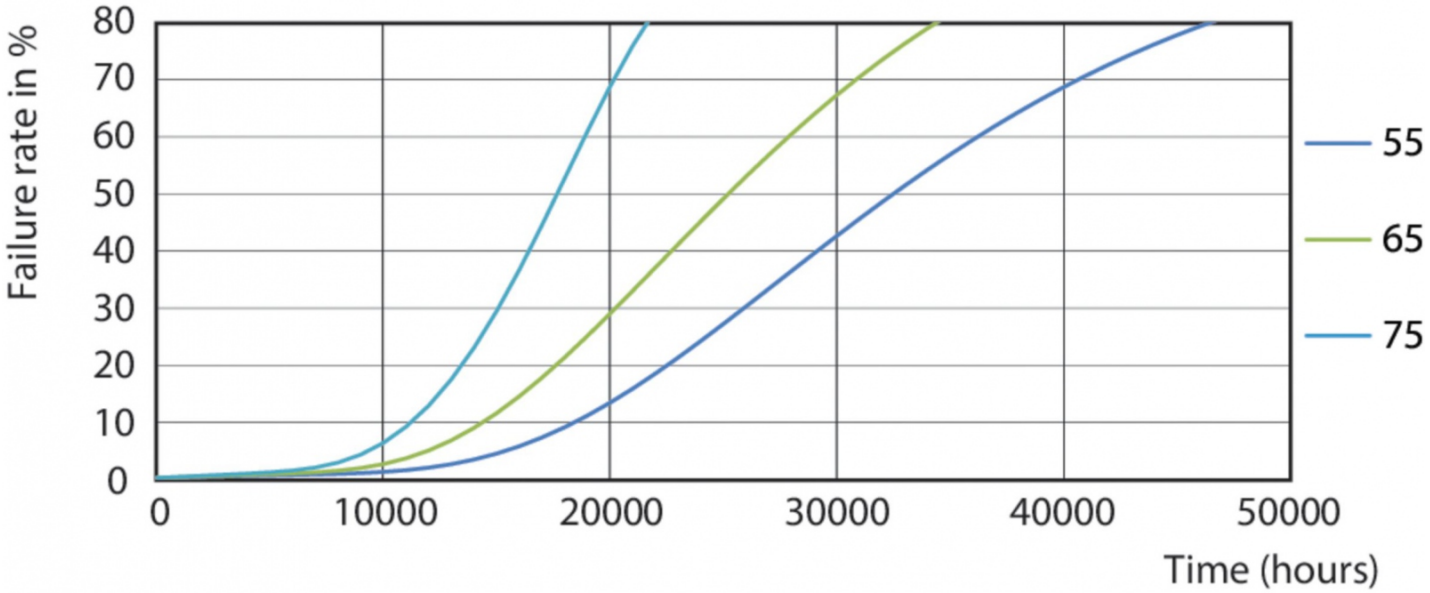
info@elektriko.pl



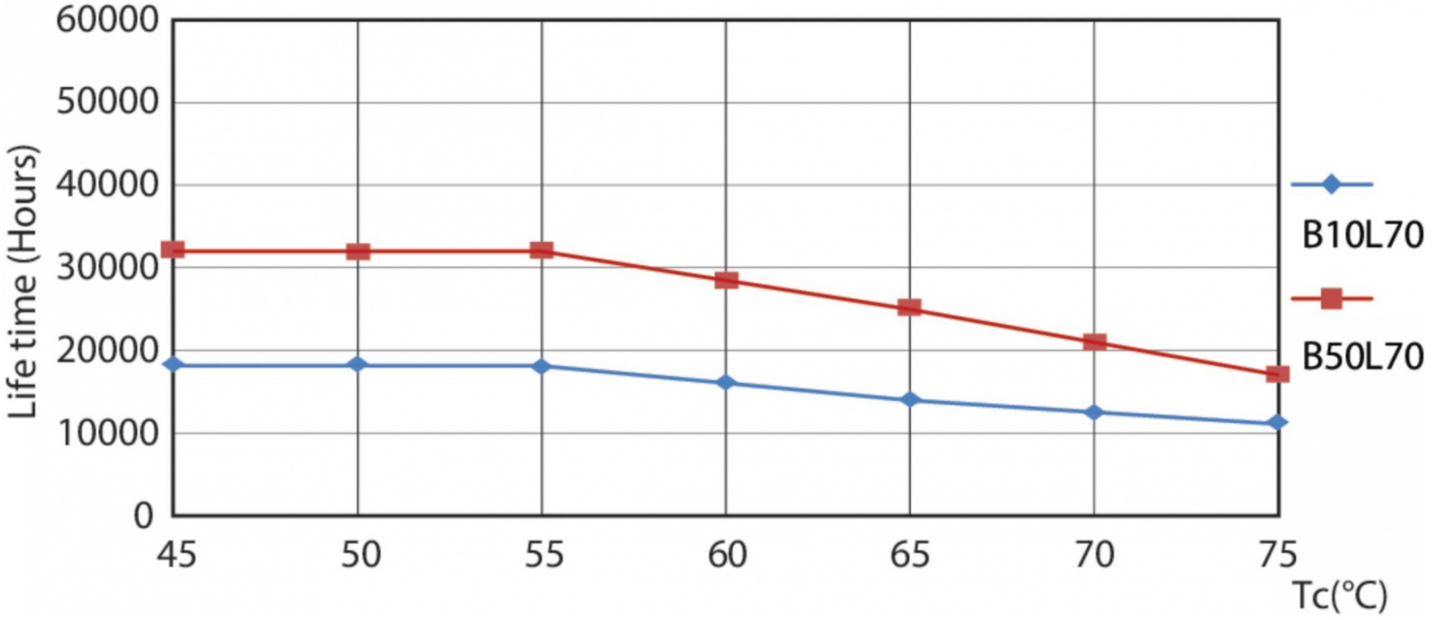


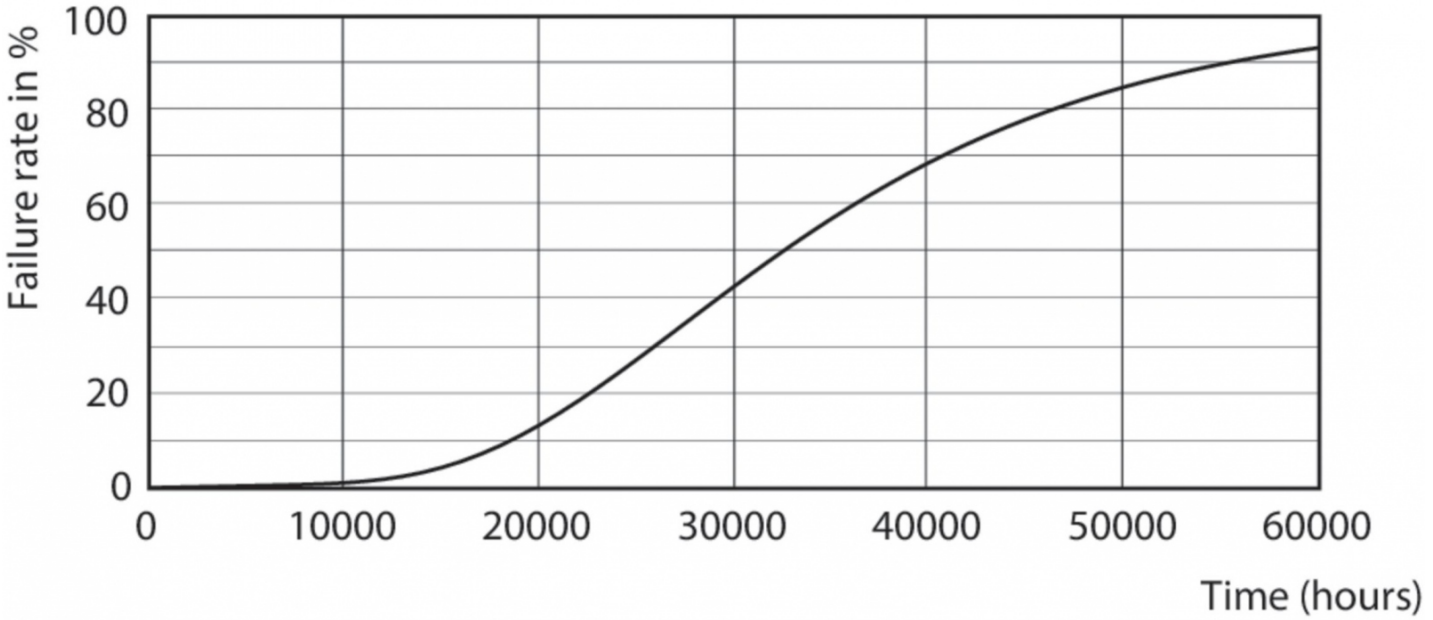
info@elektriko.pl





info@elektriko.pl



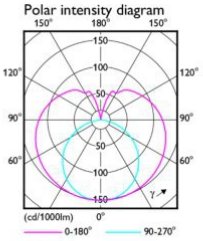


info@elektriko.pl

CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 929001874802

1 x 2000 lm

Polar intensity diagram

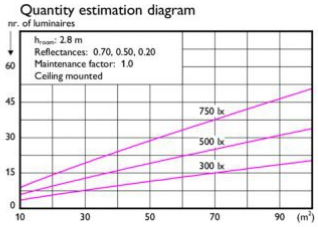


Light output ratio 1.00
Service upward 0.34
Service downward 0.66

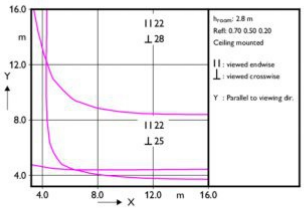
CIE flux code 33 60 82 66 100

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 26

Quantity estimation diagram



UGR diagram



Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)											
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	
	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	
	0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	
0.60	0.38	0.37	0.36	0.35	0.35	0.27	0.25	0.20	0.22	0.18	0.14	
0.80	0.48	0.45	0.45	0.44	0.42	0.35	0.31	0.26	0.28	0.24	0.18	
1.00	0.55	0.51	0.52	0.50	0.49	0.41	0.37	0.32	0.33	0.29	0.22	
1.25	0.63	0.58	0.59	0.57	0.55	0.47	0.42	0.37	0.38	0.34	0.27	
1.50	0.69	0.63	0.65	0.62	0.59	0.52	0.47	0.42	0.42	0.38	0.30	
2.00	0.78	0.70	0.73	0.69	0.66	0.60	0.54	0.49	0.48	0.44	0.35	
2.50	0.85	0.75	0.79	0.75	0.71	0.65	0.58	0.54	0.52	0.49	0.39	
3.00	0.89	0.78	0.83	0.78	0.74	0.69	0.62	0.58	0.55	0.52	0.42	
4.00	0.96	0.83	0.89	0.83	0.79	0.74	0.67	0.63	0.59	0.57	0.46	
5.00	1.00	0.86	0.93	0.87	0.81	0.77	0.70	0.67	0.62	0.60	0.49	

Ceiling mounted

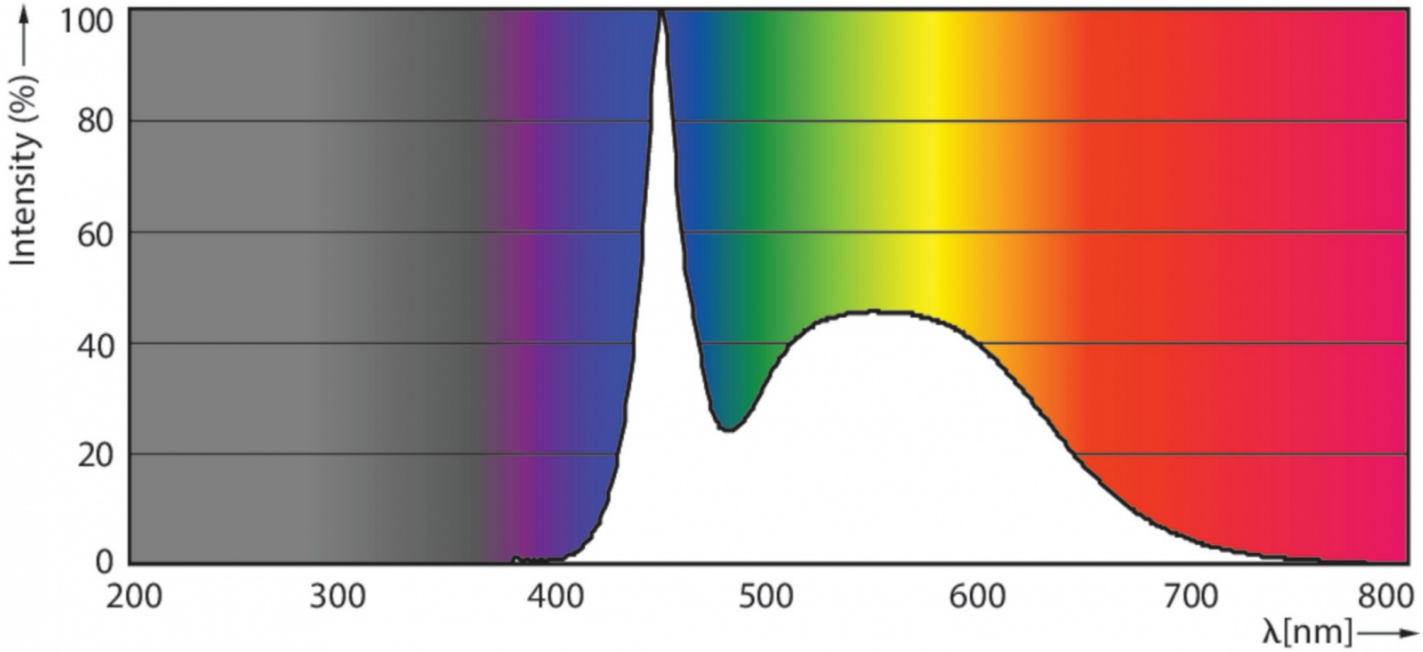
Luminance Table

Plane / Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	17785	17320	16505	15340	14079	13165	12598
50.0	16202	15699	14808	13530	12091	11042	10384
55.0	14931	14389	13426	12042	10413	9218	8452
60.0	13886	13314	12289	10810	8991	7631	6730
65.0	13014	12423	11345	9779	7771	6234	5169
70.0	12295	11678	10555	8928	6736	5007	3740
75.0	11692	11061	9904	8221	5866	3941	2444
80.0	11178	10542	9364	7643	5167	3057	1312
85.0	10755	10111	8923	7190	4645	2396	441
90.0	10388	9748	8563	6833	4292	2034	58

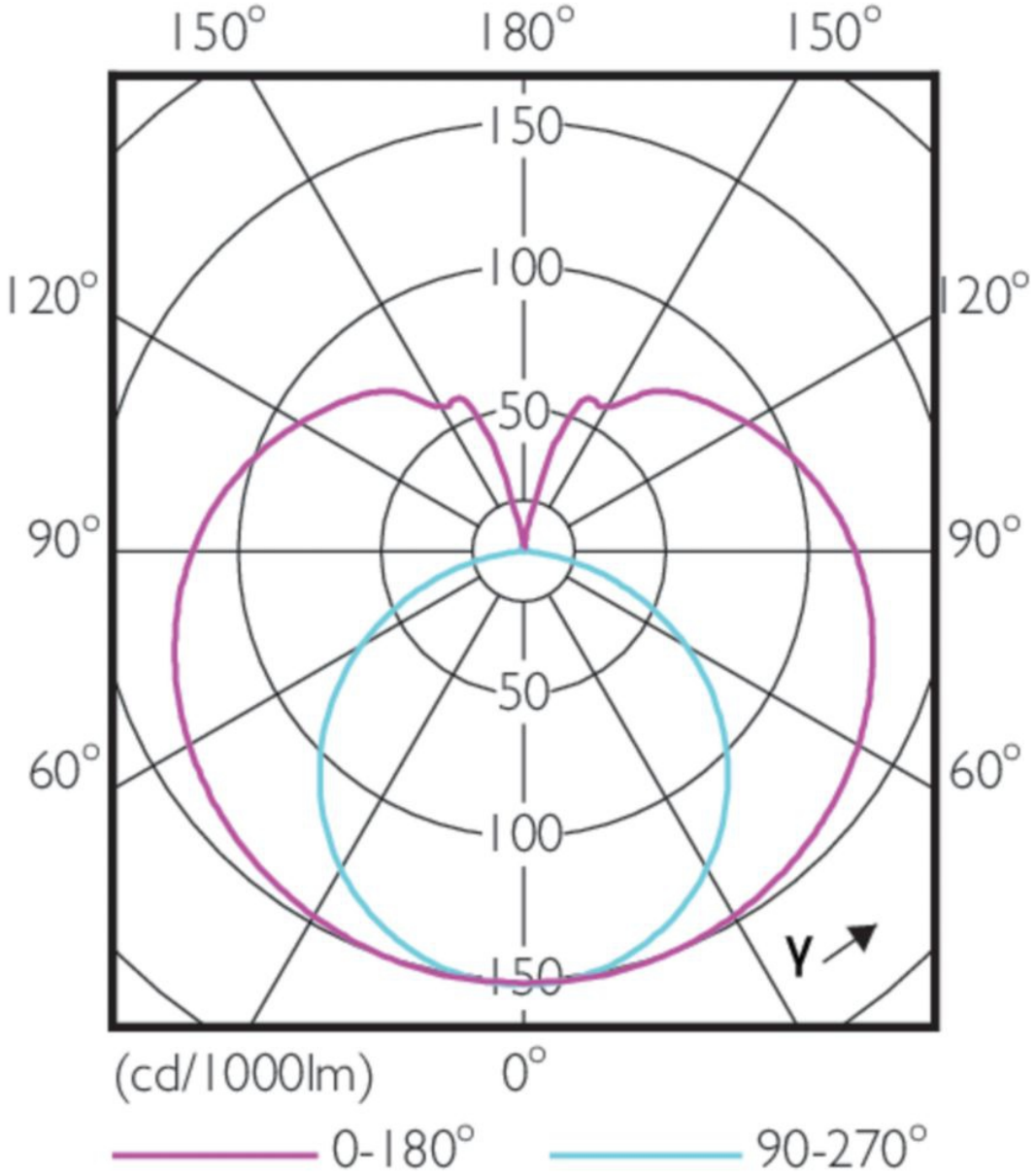
(cd/m²)

2018-01-17

CalcuLuX Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 1/1



info@elektriko.pl



info@elektriko.pl