Tube LED MASTER VLE 1200mm UO 16W 830 T8

Kod Electriquo: 98468 Kod Philips: 8718699646974

Dane techniczne:

- Flux lumineux (nom.) **2300lm**
- Température de couleur corrélée (nom.) **3000K**
- Puissance (nominale) (nom) **16W**
- Facteur de puissance (nom.) **0.9**
- Fréquence d'entrée **50 to 60Hz**
- Température maximale du boîtier (nom.) **55°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**
- Courant de la lampe (max.) **75mA**
- Courant de la lampe (min) **68mA**
- Angle du faisceau lumineux (nom.) **240°**
- Matériau de l'ampoule **szyba**
- Dimmable **brak**
- Poignée **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Code de commande **64697400**
- Code produit complet **871869964697400**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8718699646974**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **10**
- Numéro de matériel (12NC) **929002022002**
- Poids net (pièces) SAP **0,215kg**
- Durabilité nominale (Nom) **50000h**
- Code couleur **830 [Tb 3000K]**
- Cycle de commutation **200000X**
- Consommation d'électricité en kWh/1000 h **16kWh**
- Tension (nominale) **220-240V**
- Produit économe en énergie **tak**
- Flux lumineux (nom.) **2300lm**

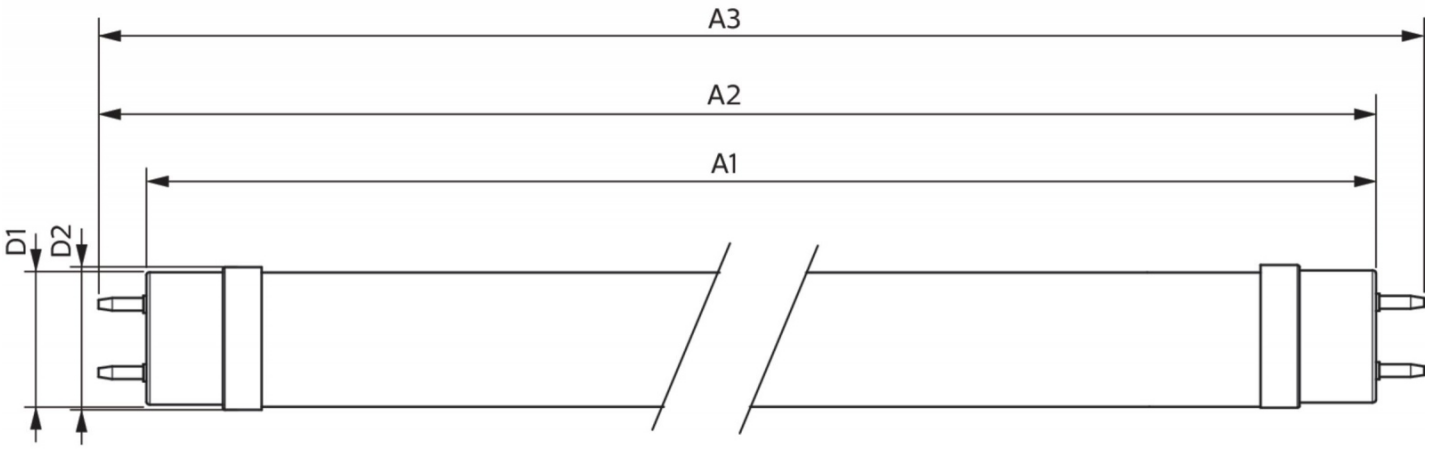
info@elektriko.pl

- Température de couleur corrélée (nom.) **3000K**
- Puissance (nominale) (nom) **16W**
- Facteur de puissance (nom.) **0.9**
- Fréquence d'entrée **50 to 60Hz**
- Température maximale du boîtier (nom.) **55°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**
- Courant de la lampe (max.) **75mA**
- Courant de la lampe (min) **68mA**
- Angle du faisceau lumineux (nom.) **240°**
- Matériau de l'ampoule **szyba**
- Dimmable **brak**
- Poignée **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Code de commande **64697400**
- Code produit complet **871869964697400**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8718699646974**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **10**
- Numéro de matériel (12NC) **929002022002**
- Poids net (pièces) SAP **0,215kg**
- Durabilité nominale (Nom) **50000h**
- Code couleur **830 [Tb 3000K]**
- Cycle de commutation **200000X**
- Consommation d'électricité en kWh/1000 h **16kWh**
- Tension (nominale) **220-240V**
- Produit économe en énergie **tak**

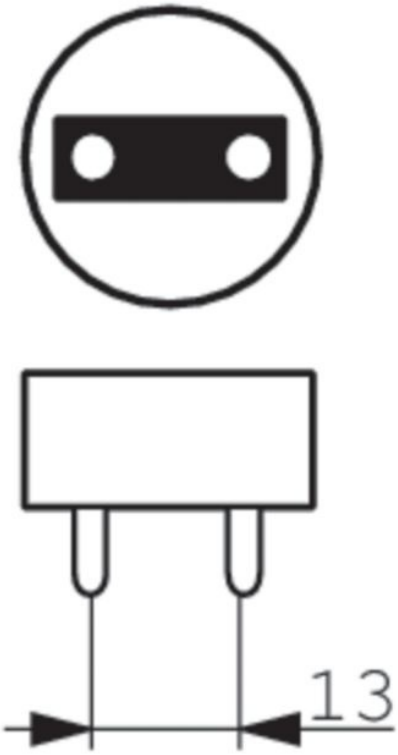
Informations sur la gamme de produits :

Informations sur la gamme de produits

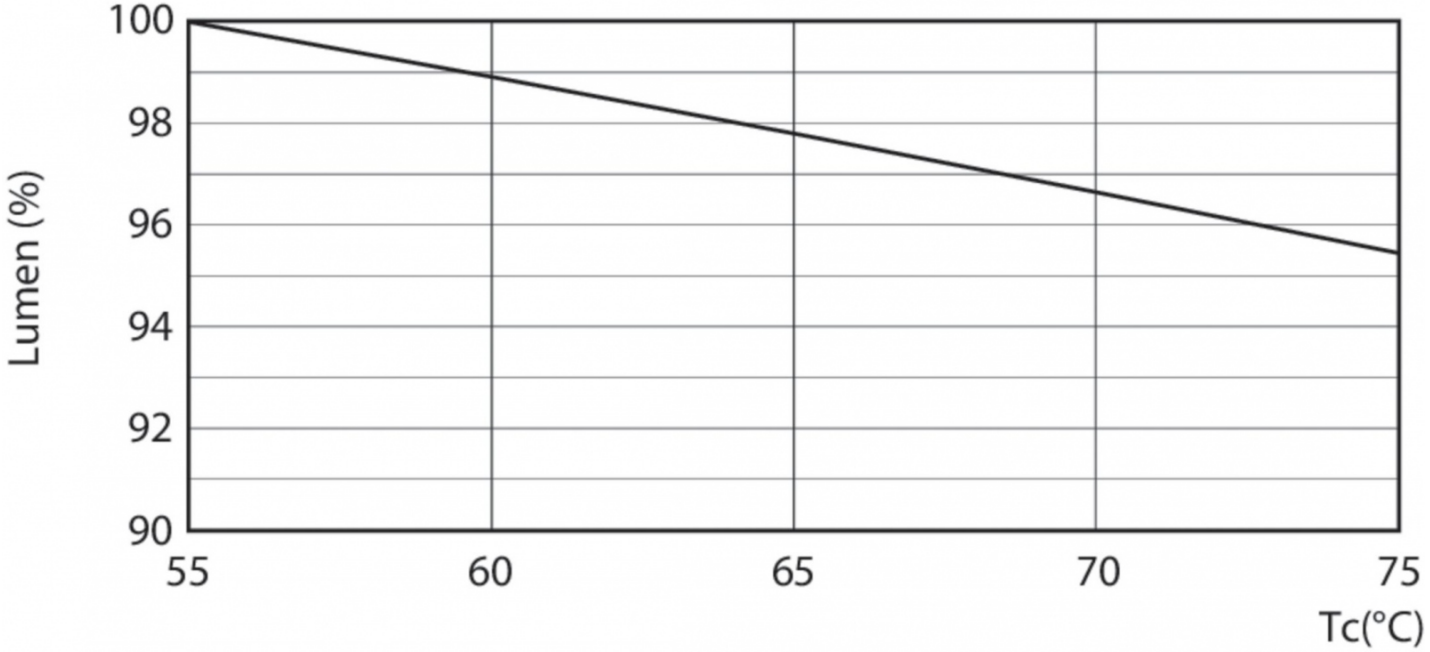
La solution LED professionnelle efficace Master Value LED est idéale pour remplacer les lampes fluorescentes T8 avec ballast EM ou avec raccordement direct au secteur. Ce produit offre un éclairage uniforme pour les applications générales et permet des économies d'énergie, ce qui en fait une solution écologique.

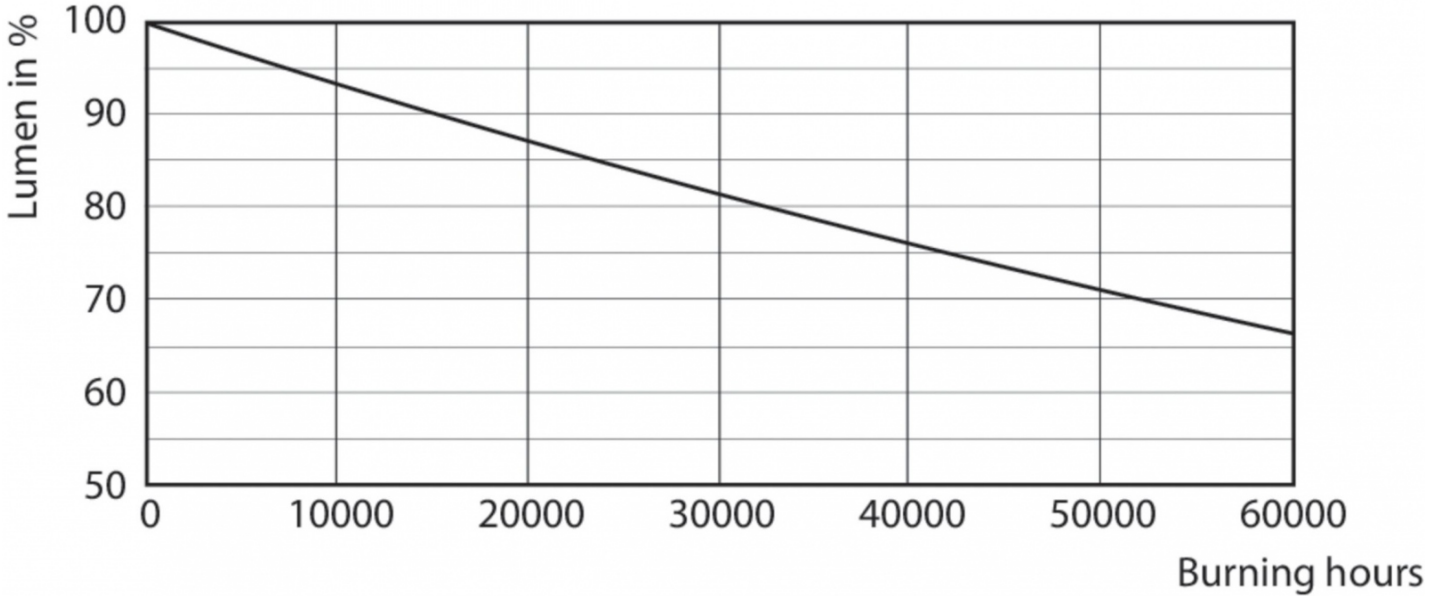


info@elektriko.pl

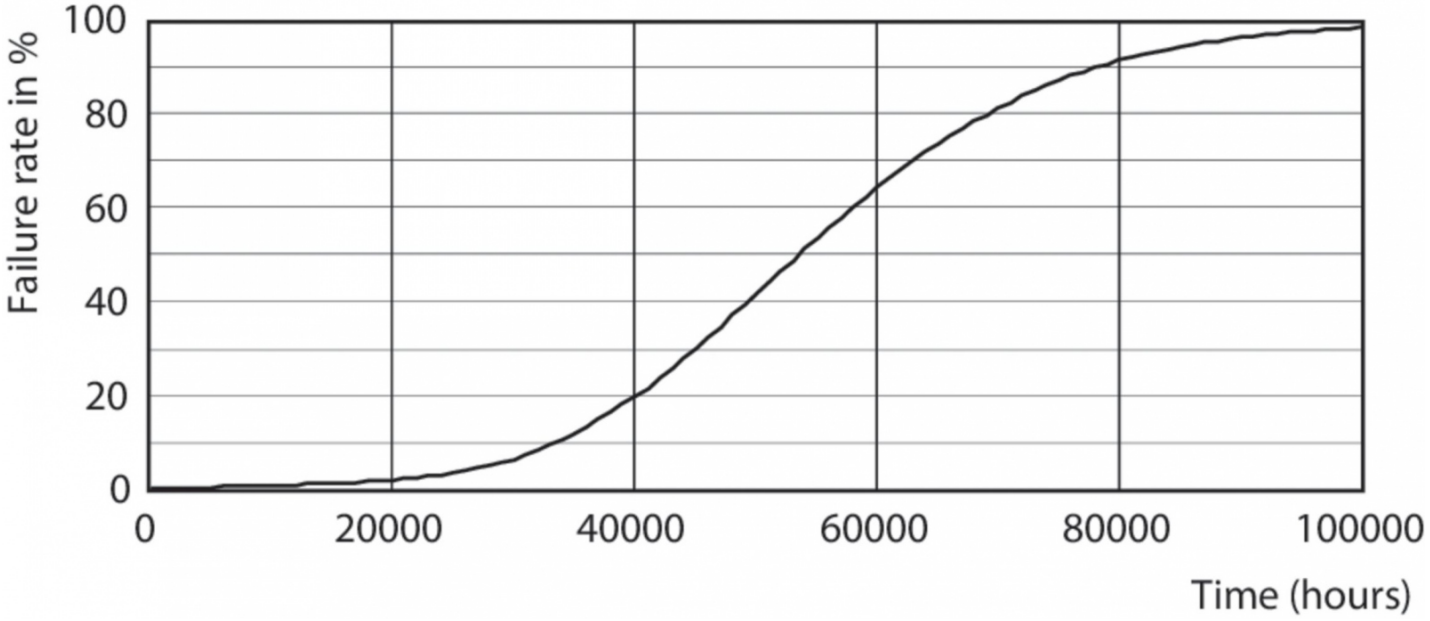


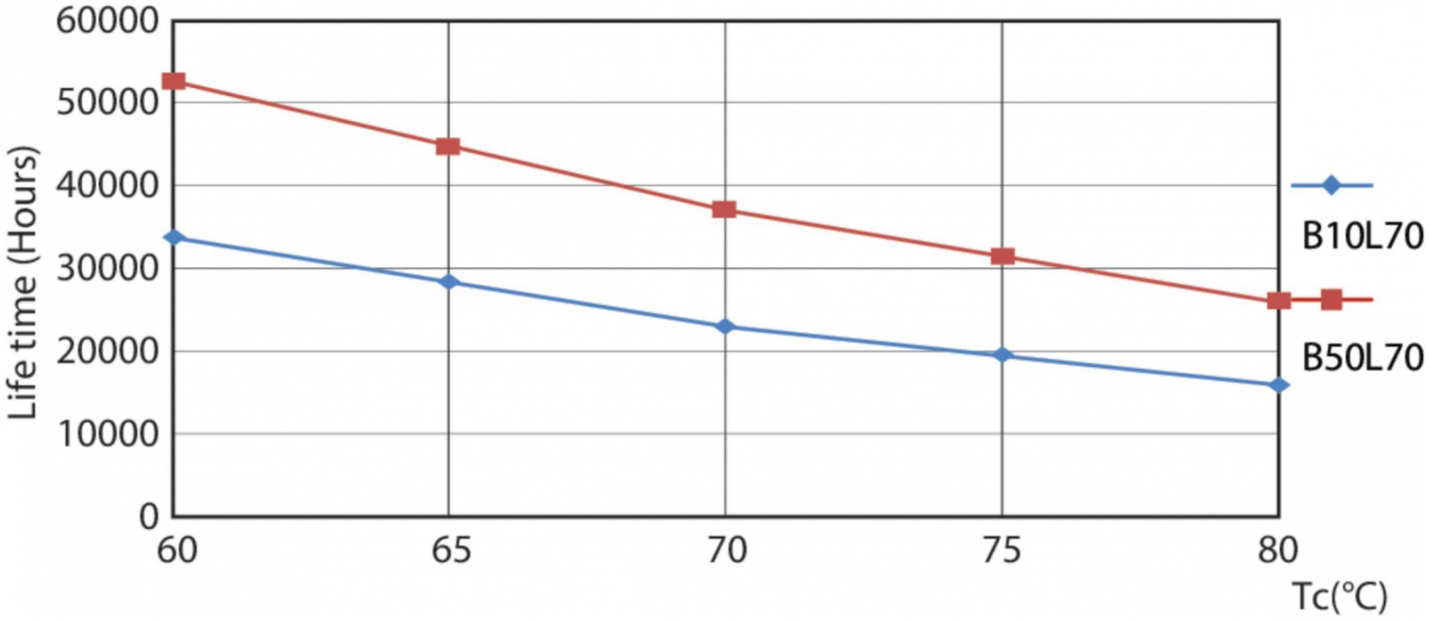
info@elektriko.pl



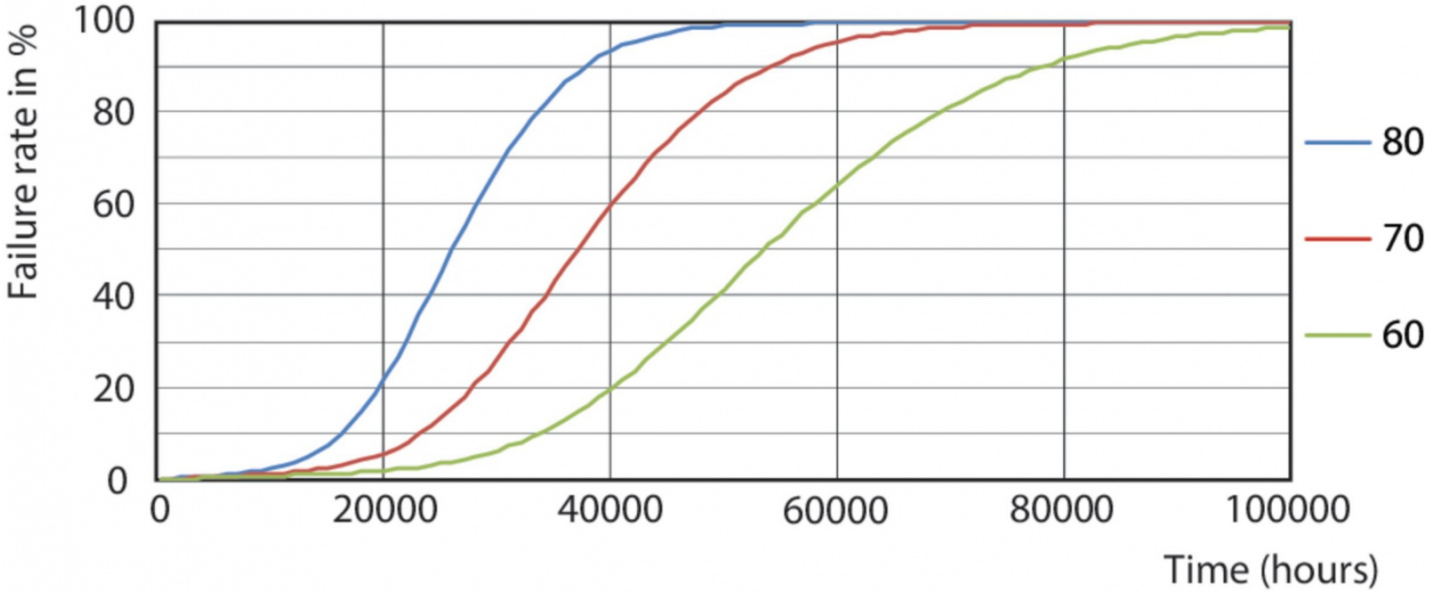


info@elektriko.pl





info@elektriko.pl

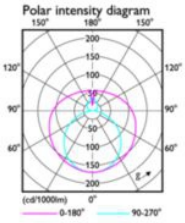


General Uniform Lighting

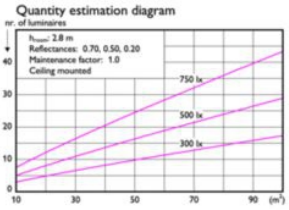
1 x TLED 16W 3000K 929002022002

1 x 2300 lm

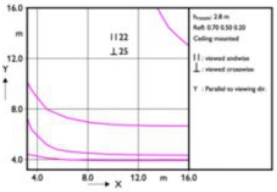
Polar intensity diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio	1.00
Service upward	0.32
Service downward	0.68
CIE flux code	35 62 84 68 100
UGRcen (4HxBH, 0.25H)	24

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	0.39	0.38	0.37	0.36	0.34	0.28	0.26	0.21	0.23	0.20	0.15	
0.80	0.49	0.46	0.46	0.45	0.43	0.36	0.33	0.28	0.29	0.25	0.20	
1.00	0.57	0.53	0.53	0.51	0.50	0.42	0.38	0.33	0.34	0.30	0.24	
1.25	0.64	0.59	0.60	0.58	0.56	0.48	0.44	0.39	0.39	0.35	0.29	
1.50	0.70	0.64	0.66	0.63	0.60	0.53	0.48	0.44	0.43	0.39	0.32	
2.00	0.80	0.71	0.74	0.71	0.67	0.61	0.55	0.51	0.50	0.46	0.38	
2.50	0.86	0.76	0.80	0.76	0.72	0.66	0.60	0.56	0.54	0.51	0.42	
3.00	0.91	0.79	0.85	0.80	0.75	0.70	0.64	0.60	0.57	0.54	0.45	
4.00	0.97	0.84	0.90	0.85	0.80	0.75	0.68	0.65	0.61	0.59	0.49	
5.00	1.01	0.87	0.94	0.88	0.83	0.79	0.71	0.69	0.64	0.62	0.52	

Ceiling mounted

Luminance Table

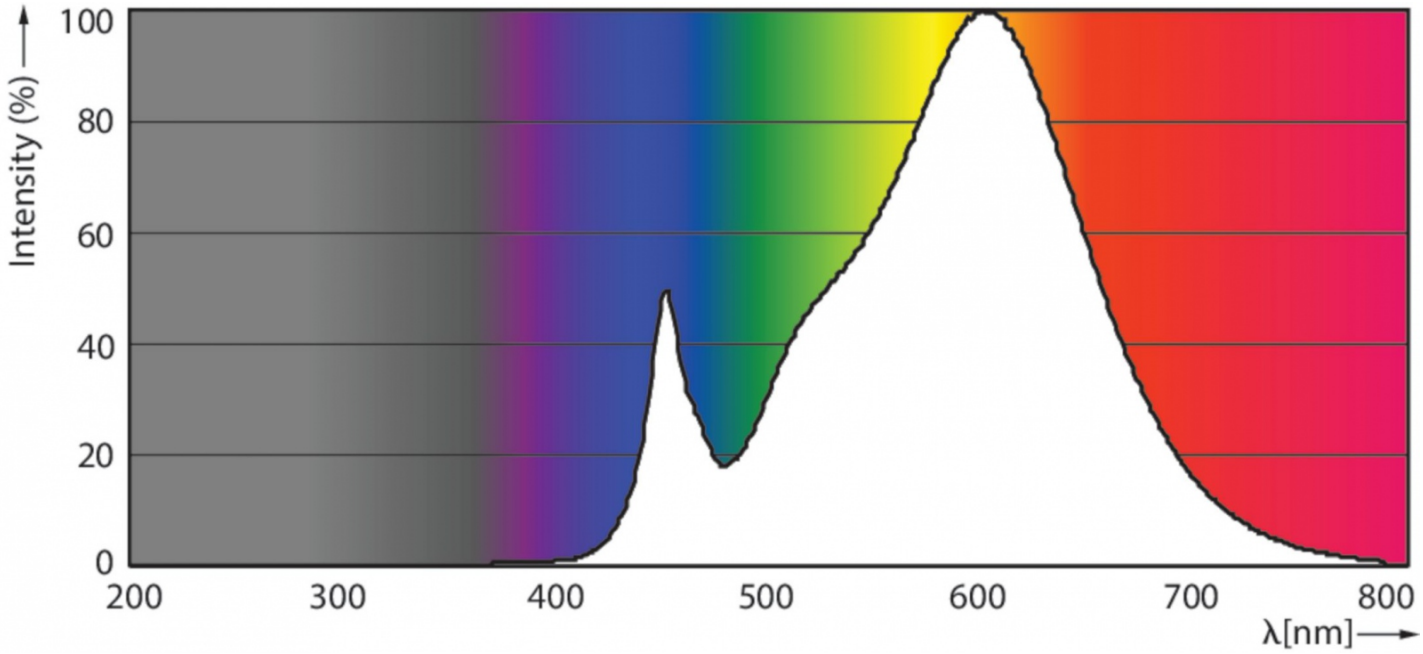
Plane / Curve	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	7097	6883	6897	7134	7743	8750	10409
50.0	6937	6674	6650	6876	7412	8395	10130
55.0	6818	6504	6440	6635	7090	8007	9763
60.0	6744	6377	6270	6431	6781	7592	9313
65.0	6712	6292	6144	6273	6489	7141	8722
70.0	6730	6259	6075	6183	6234	6664	7974
75.0	6828	6308	6097	6202	6056	6183	6934
80.0	6986	6414	6179	6289	5935	5698	5418
85.0	7179	6564	6322	6472	5954	5387	3209
90.0	7433	6763	6522	6737	6286	3919	2249

(cd/m²)

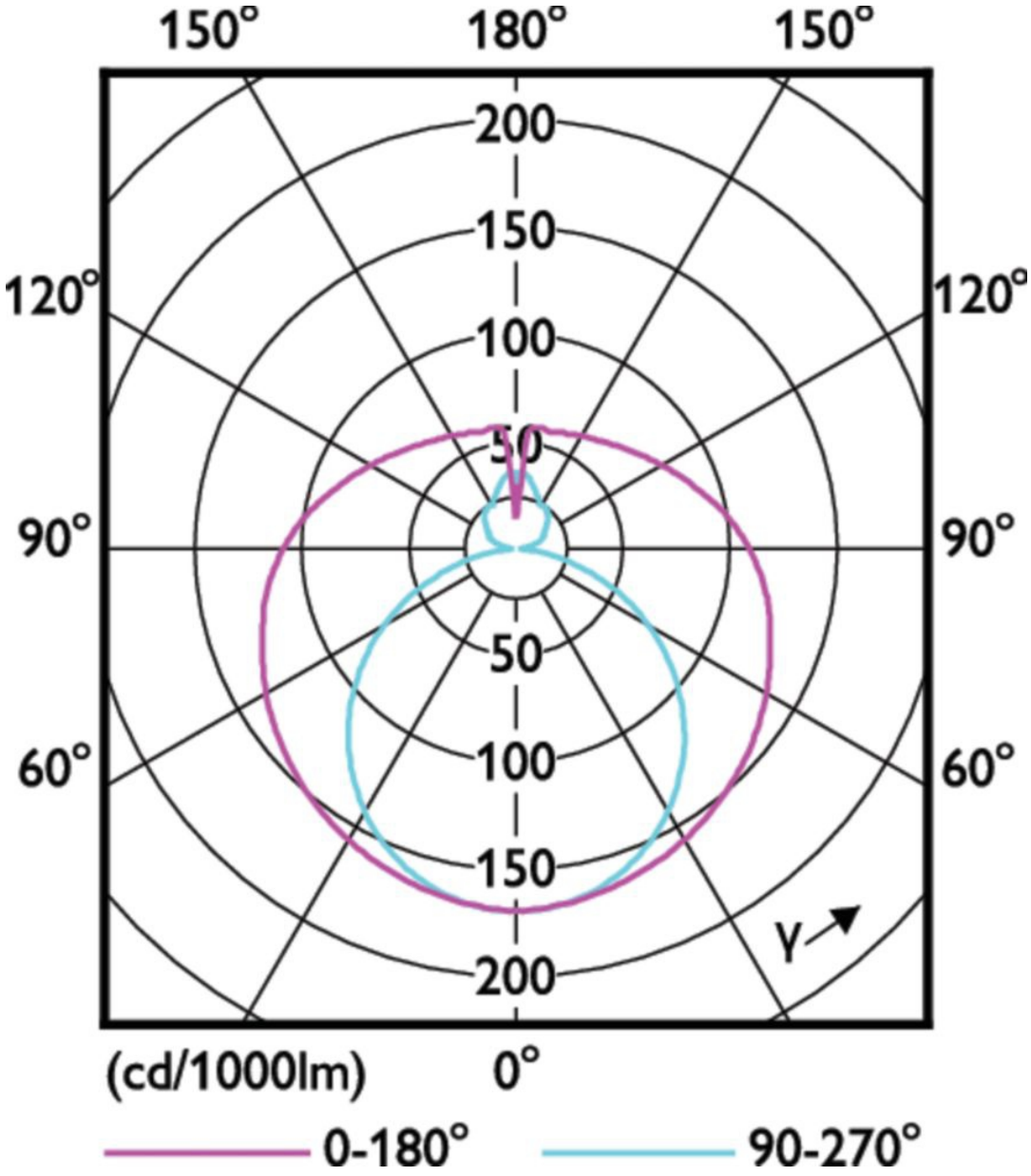
2019-01-10

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

info@elektriko.pl



info@elektriko.pl



info@elektriko.pl