Tube LED MASTER VLE 1500 mm HO 20,5 W 865 T8

Kod Electriquo: 98474 Kod Philips: 8718699646950

Dane techniczne:

- Flux lumineux (nom.) **3100lm**
- Température de couleur corrélée (nom.) **6500K**
- Puissance (nominale) (nom) **20.5W**
- Facteur de puissance (nom.) **0.9**
- Fréquence d'entrée **50 to 60Hz**
- Température maximale du boîtier (nom.) **60°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 **1500mm**
- Courant de la lampe (max.) **97mA**
- Courant de la lampe (min) **89mA**
- Angle du faisceau lumineux (nom.) **240°**
- Matériau de l'ampoule **szyba**
- Dimmable **brak**
- Poignée **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Code de commande **64695000**
- Code produit complet **871869964695000**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8718699646950**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **10**
- Numéro de matériel (12NC) **929002021902**
- Poids net (pièces) SAP **0,270kg**
- Durabilité nominale (Nom) **50000h**
- Code couleur **865 [Tb 6500K]**
- Cycle de commutation **200000X**
- Consommation d'électricité en kWh/1000 h **21kWh**
- Tension (nominale) **220-240V**
- Produit économe en énergie **tak**
- Flux lumineux (nom.) **3100lm**

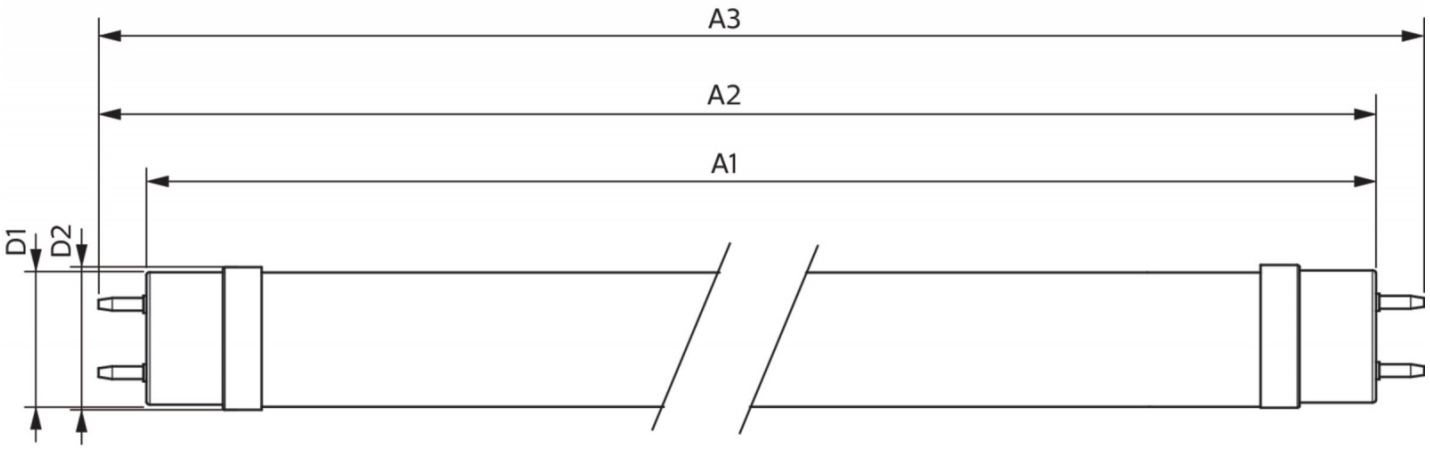
info@elektriko.pl

- Température de couleur corrélée (nom.) **6500K**
- Puissance (nominale) (nom) **20.5W**
- Facteur de puissance (nom.) **0.9**
- Fréquence d'entrée **50 to 60Hz**
- Température maximale du boîtier (nom.) **60°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 **1500mm**
- Courant de la lampe (max.) **97mA**
- Courant de la lampe (min) **89mA**
- Angle du faisceau lumineux (nom.) **240°**
- Matériau de l'ampoule **szyba**
- Dimmable **brak**
- Poignée **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Code de commande **64695000**
- Code produit complet **871869964695000**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8718699646950**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **10**
- Numéro de matériel (12NC) **929002021902**
- Poids net (pièces) SAP **0,270kg**
- Durabilité nominale (Nom) **50000h**
- Code couleur **865 [Tb 6500K]**
- Cycle de commutation **200000X**
- Consommation d'électricité en kWh/1000 h **21kWh**
- Tension (nominale) **220-240V**
- Produit économe en énergie **tak**

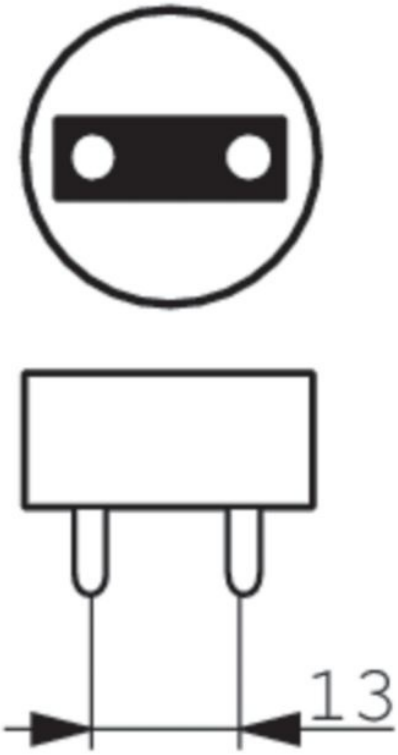
Informations sur la gamme de produits :

Informations sur la gamme de produits

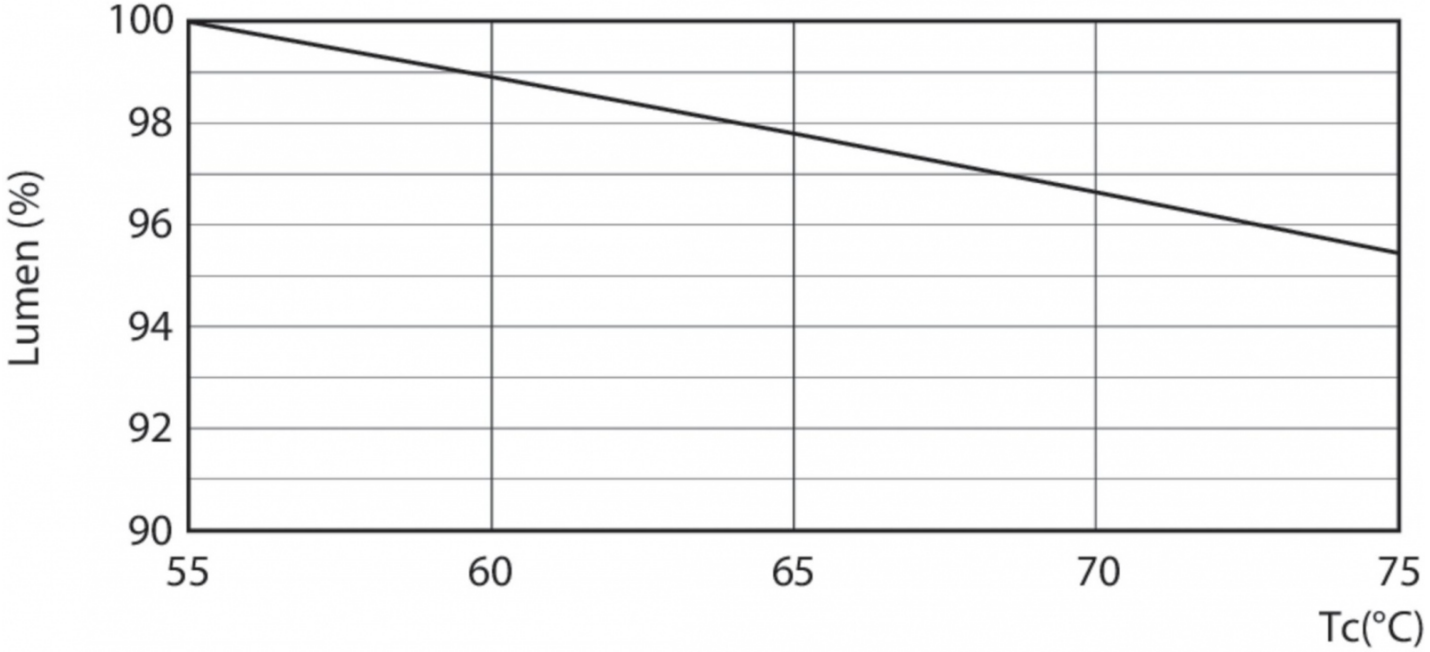
La solution LED professionnelle efficace Master Value LED est idéale pour remplacer les lampes fluorescentes T8 avec ballast EM ou avec raccordement direct au secteur. Ce produit offre un éclairage uniforme pour les applications générales et permet des économies d'énergie, ce qui en fait une solution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

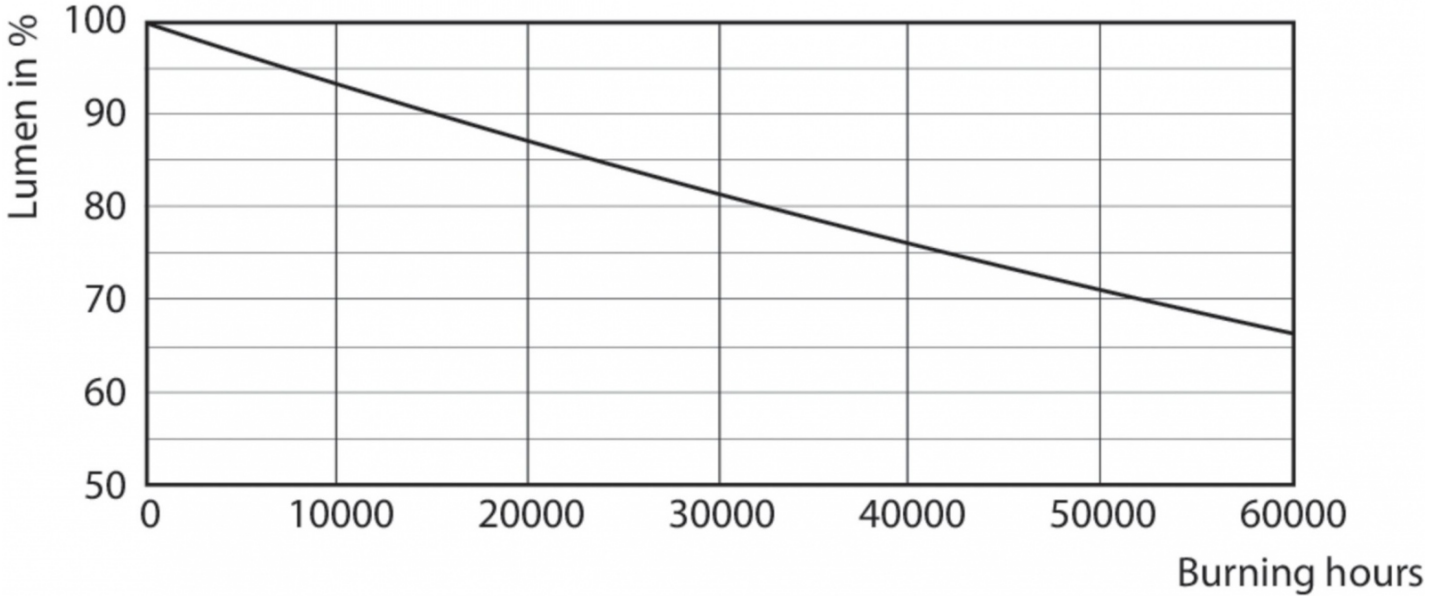


info@elektriko.pl

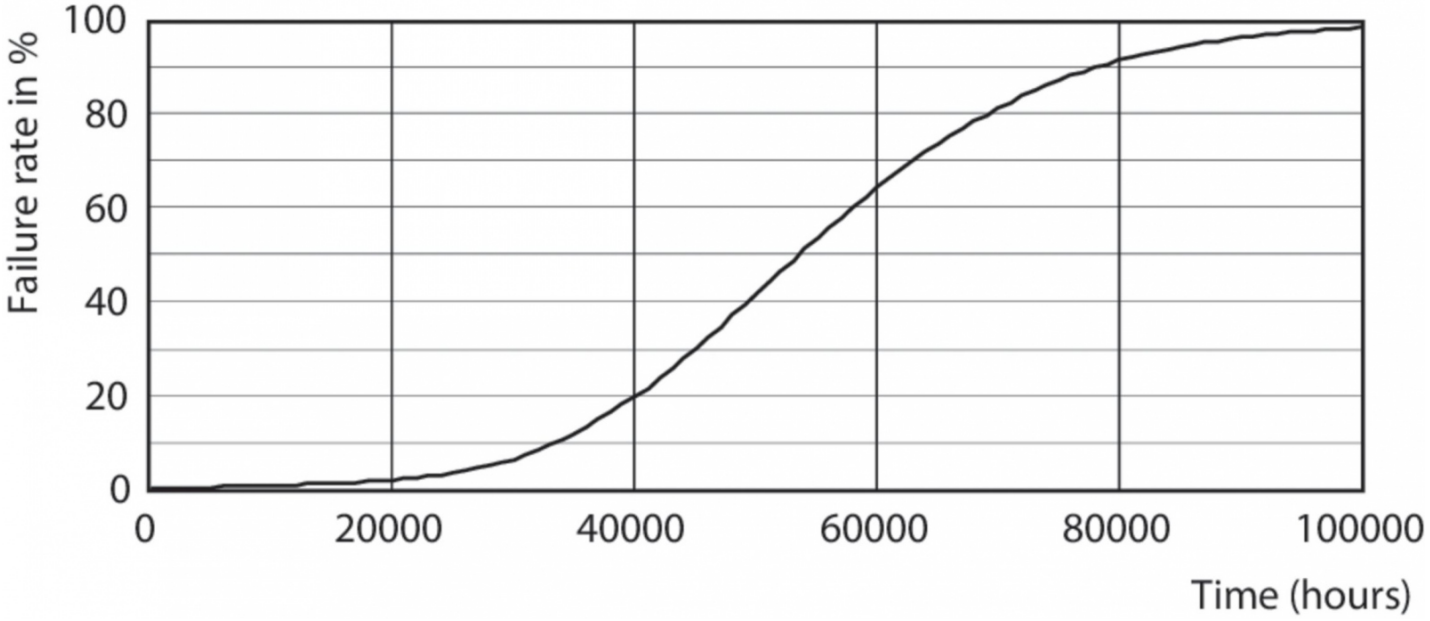


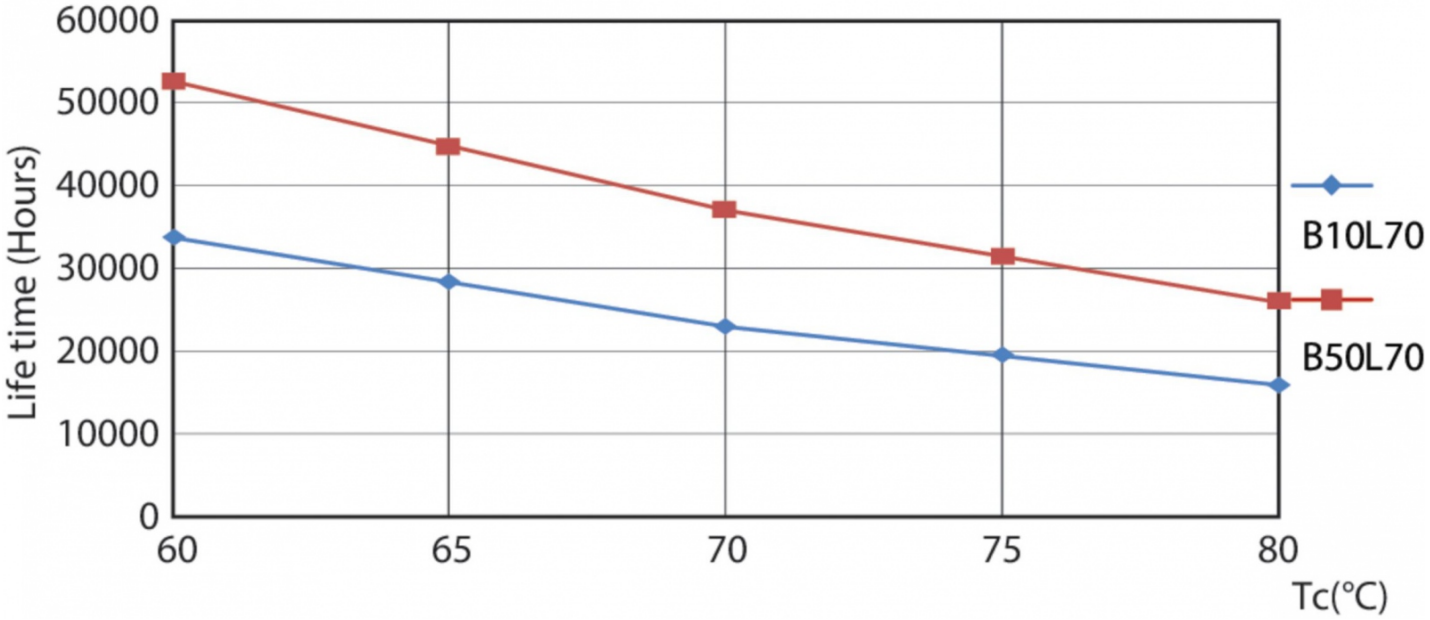
info@elektriko.pl



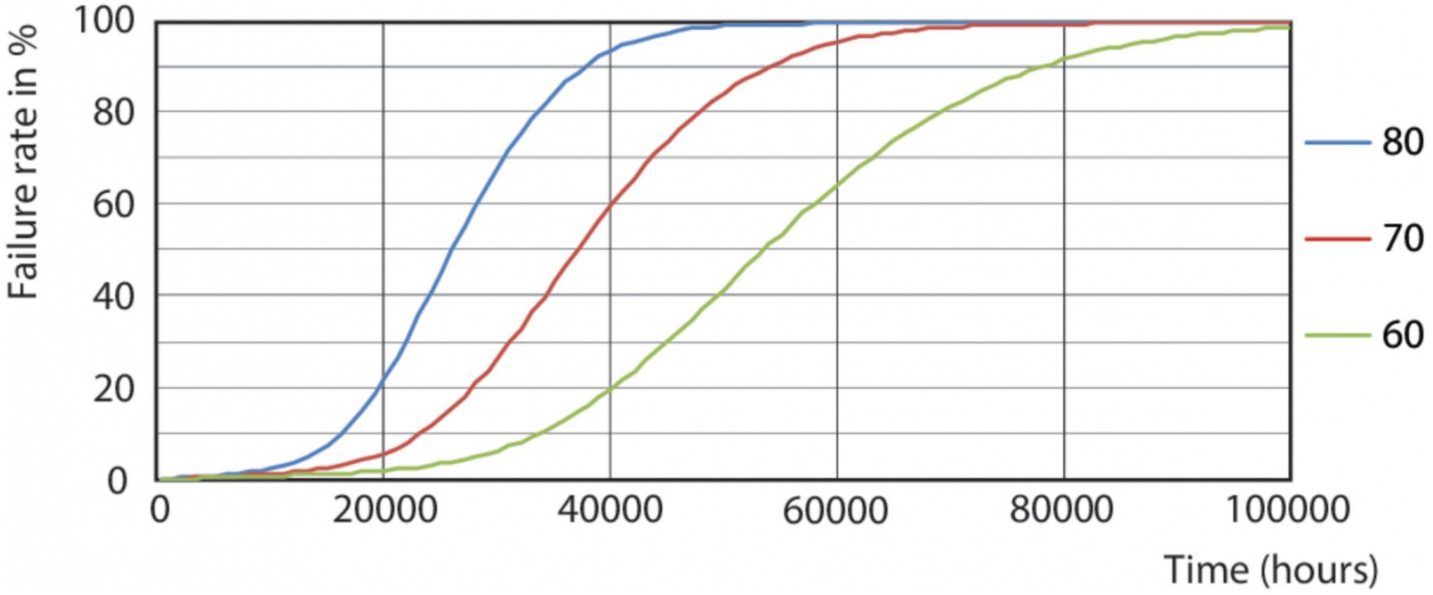


info@elektriko.pl





info@elektriko.pl

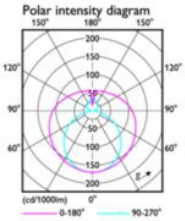


General Uniform Lighting

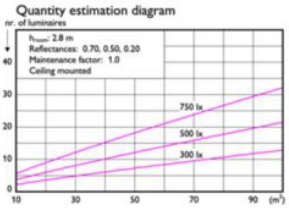
1 x TLED 20.5W 6500K 929002021902

1 x 3100 lm

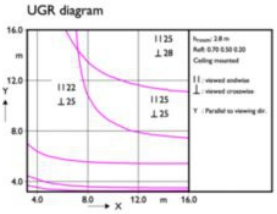
Polar intensity diagram



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)	25

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	0.30	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

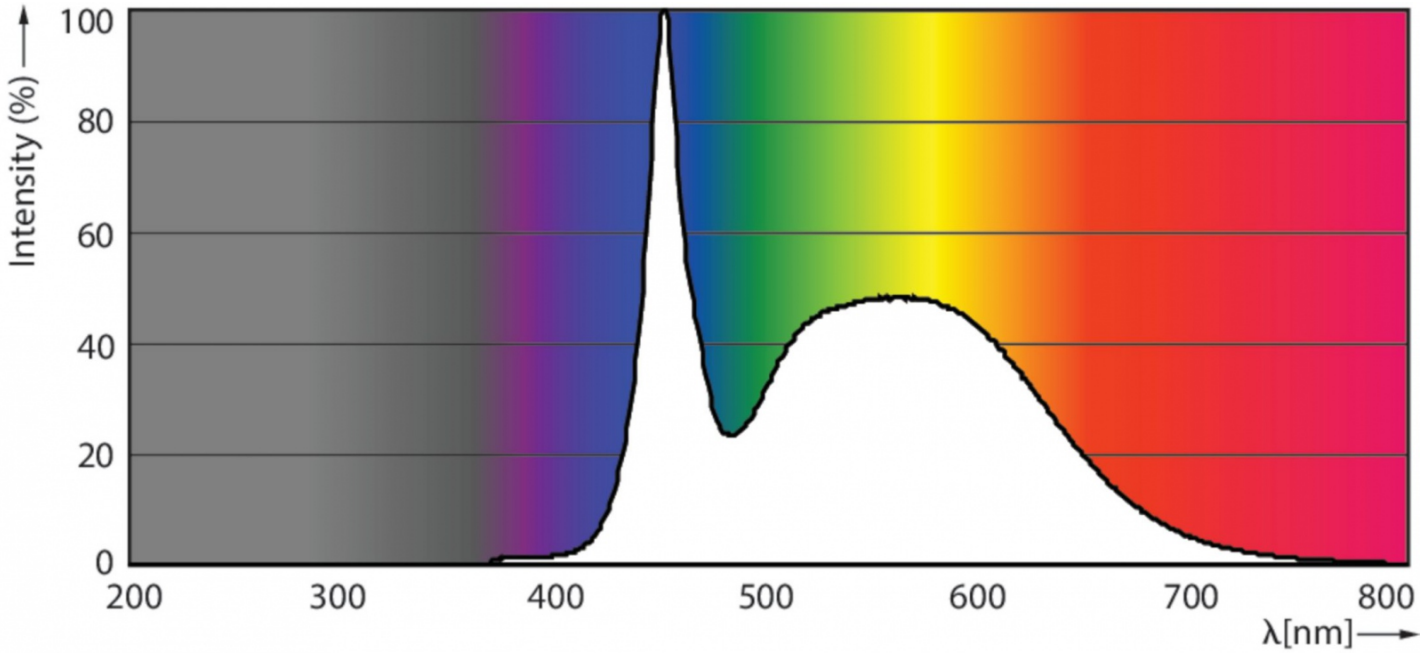
Plane / Curve	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	9565	9277	9296	9642	10436	11793	14030
50.0	9350	8995	8962	9267	9990	11215	13654
55.0	9189	8767	8680	8943	9556	10792	13161
60.0	9090	8596	8451	8668	9140	10233	12554
65.0	9047	8481	8281	8455	8746	9624	11770
70.0	9072	8436	8188	8333	8403	8982	10747
75.0	9202	8503	8219	8359	8362	8334	9346
80.0	9415	8645	8328	8477	7999	7680	7302
85.0	9676	8847	8521	8723	8025	7260	4325
90.0	10005	9116	8790	9080	8473	7978	3504

(cd/m²)

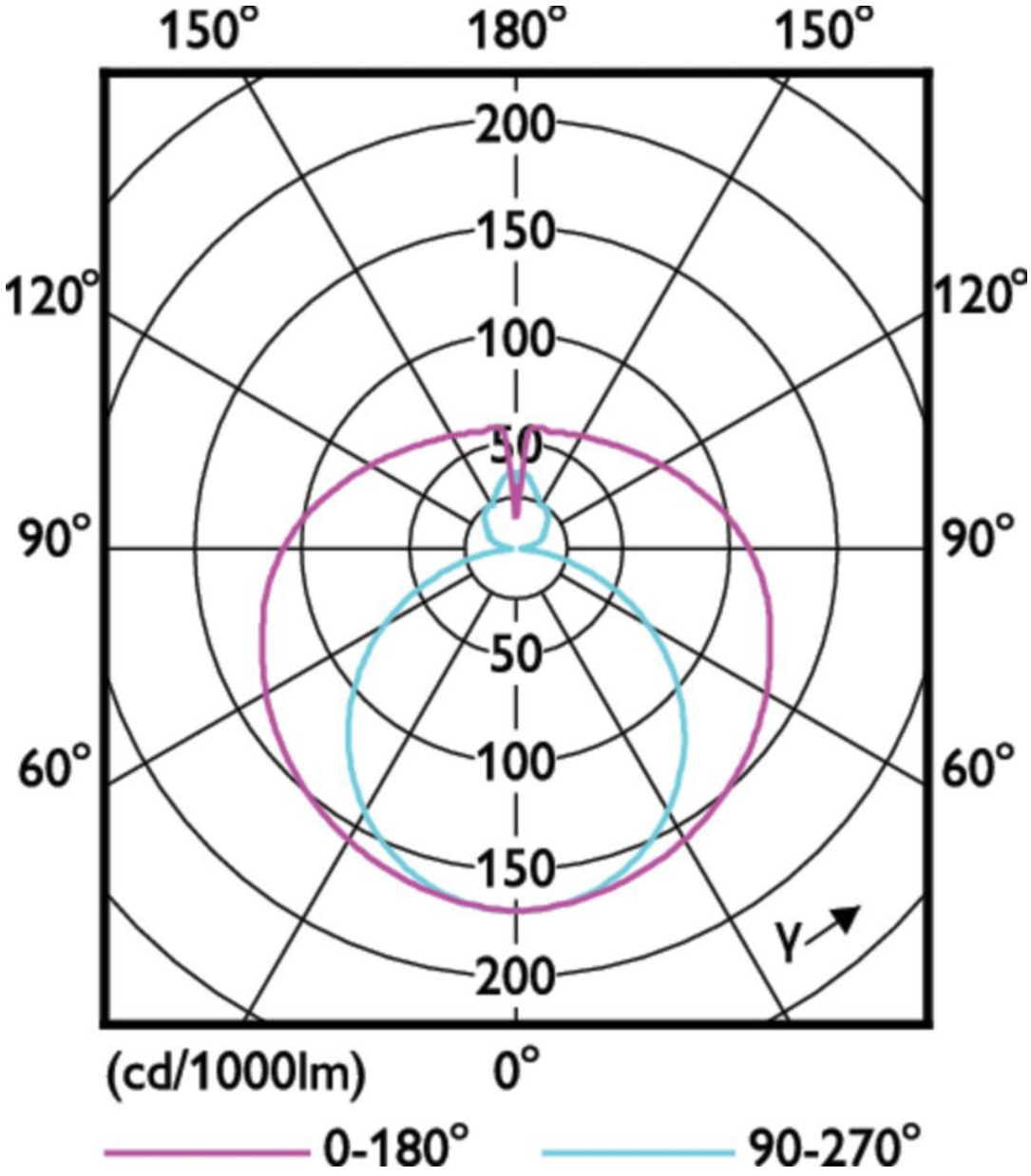
2019-01-10

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

info@elektriko.pl



info@elektriko.pl



info@elektriko.pl