

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

Kod Electriquo: 98474 Kod Philips: 8718699646950



Dane techniczne:

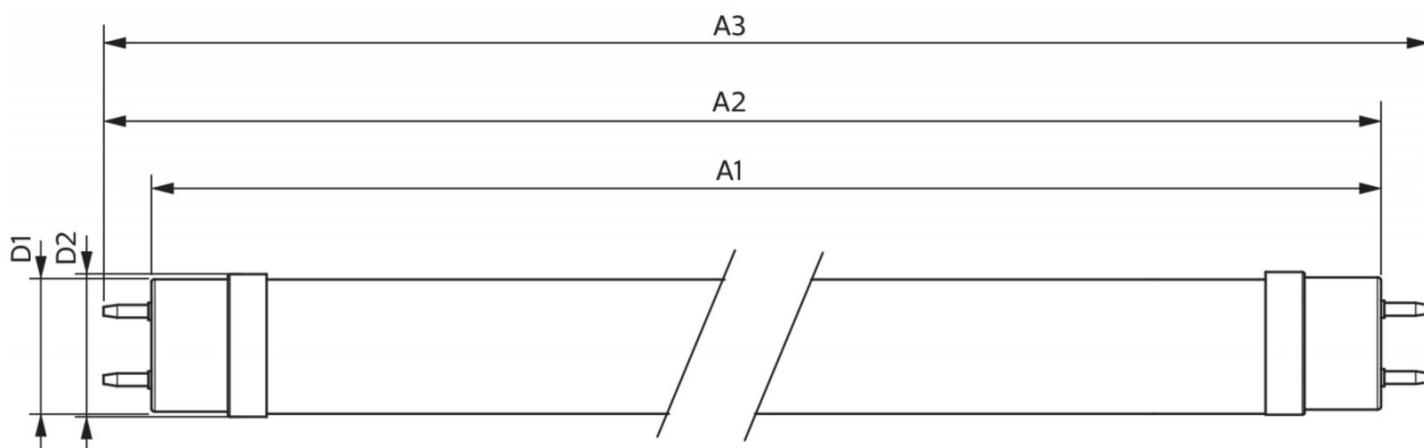
- Flux lumineux (nom.) **3100lm**
- Température de couleur corrélée (nom.) **6500K**
- Puissance (nominale) (nom) **20.5W**
- Facteur de puissance (nom.) **0.9**
- Fréquence d'entrée **50 to 60Hz**
- Température maximale du boîtier (nom.) **60 °C**
- Température ambiante (max) **45 °C**
- Température 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**

- 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**

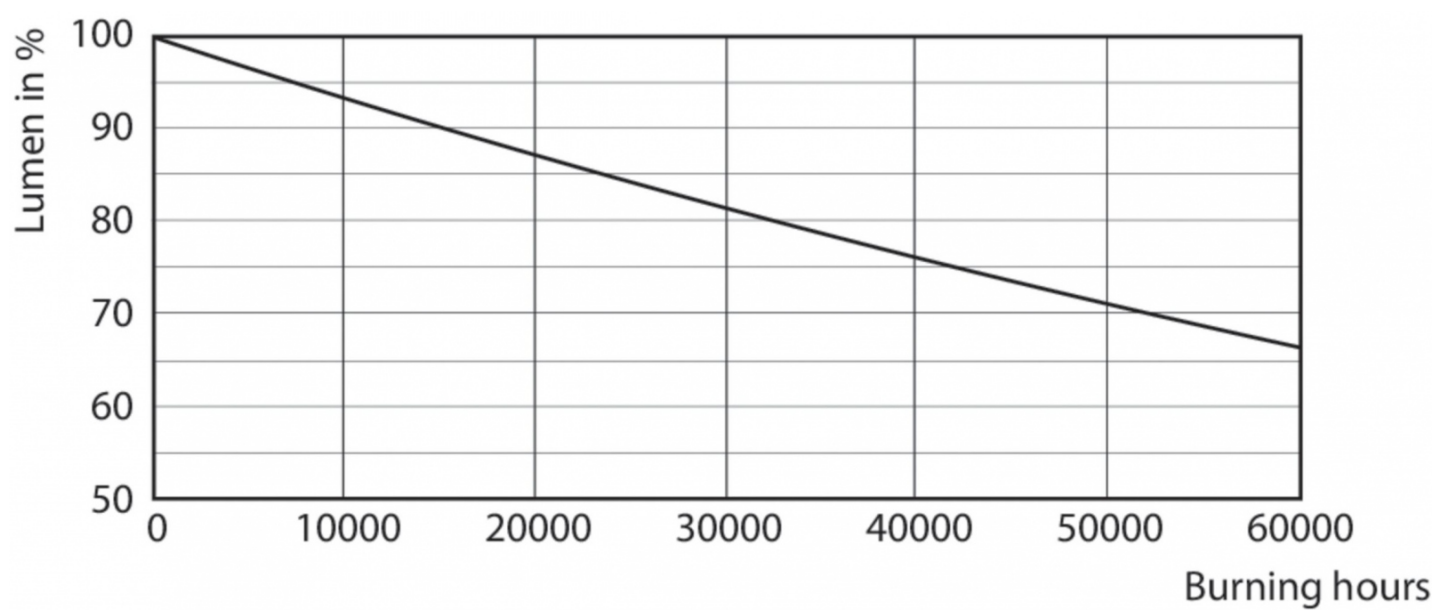
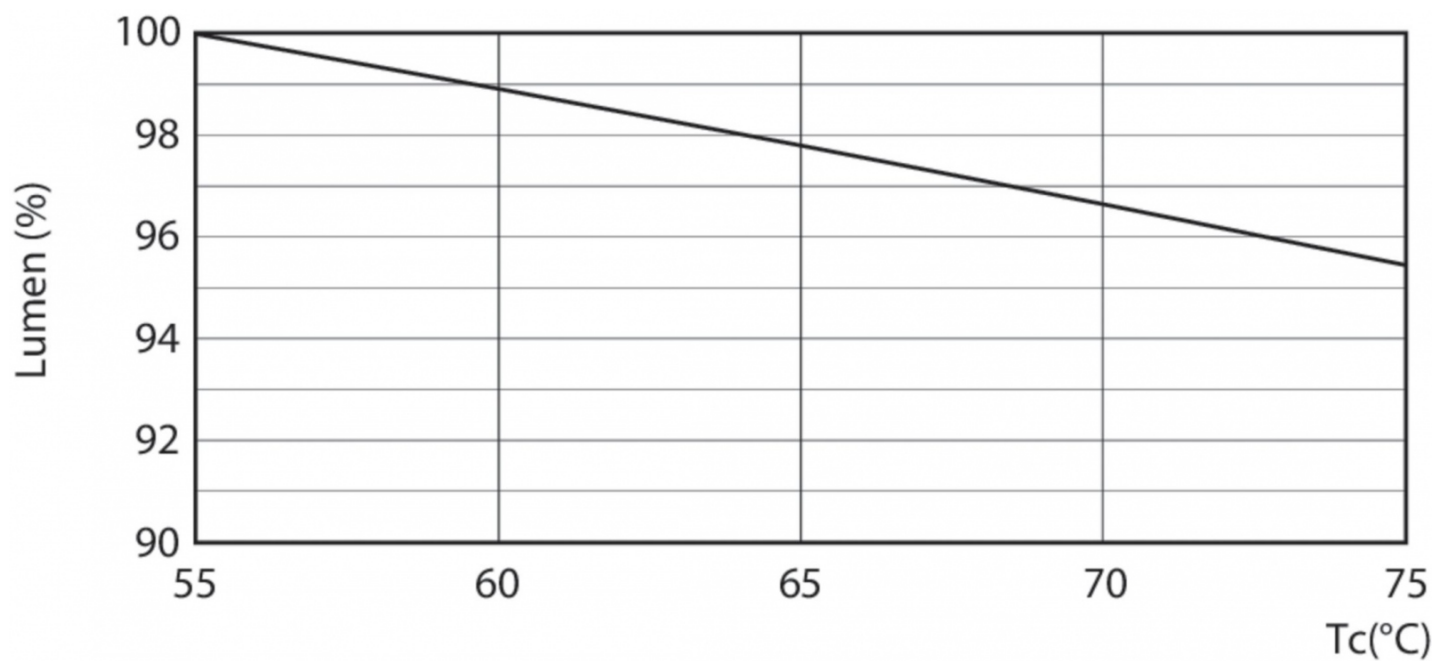
Informations sur la gamme de produits :

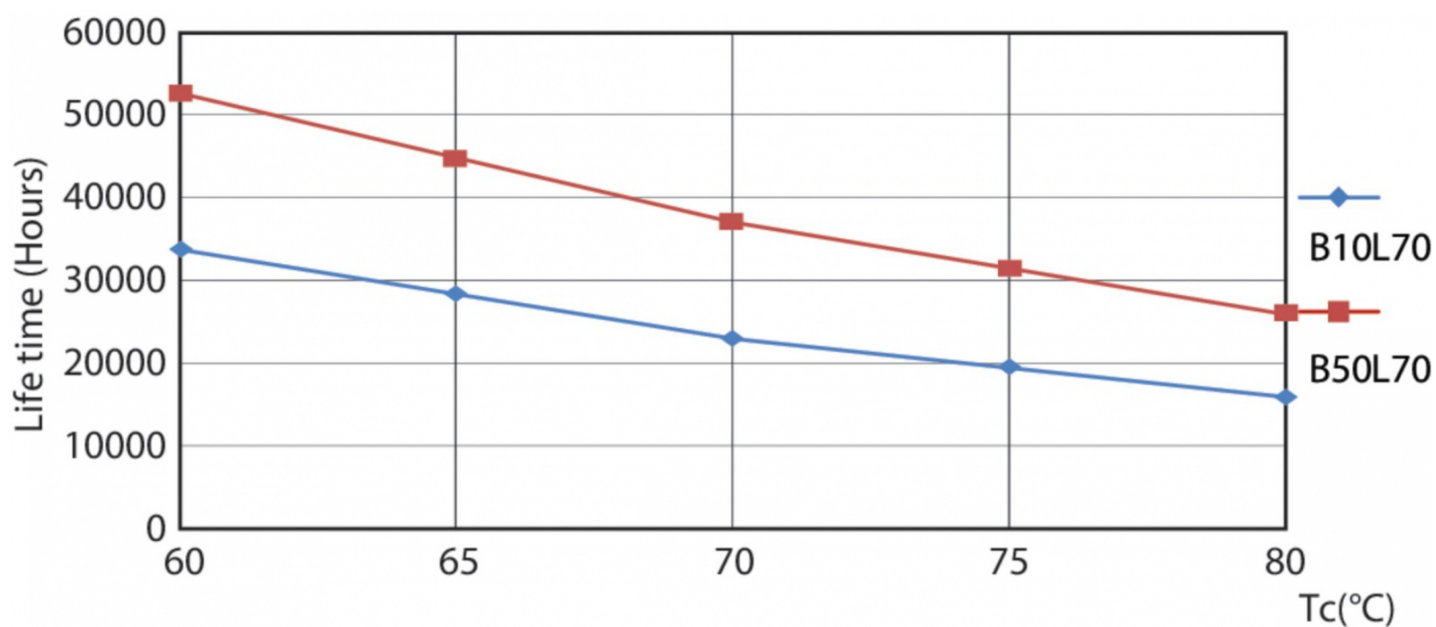
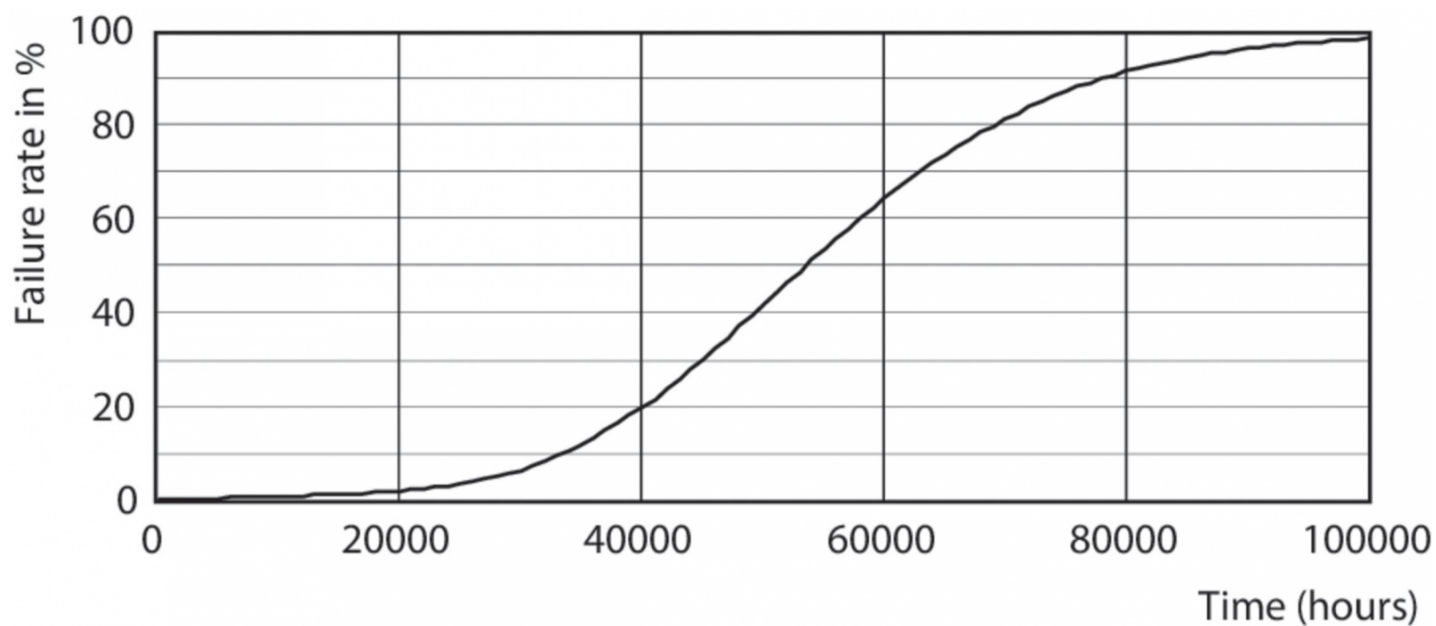
Informations sur la gamme de produits

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.









1 x TLED 20.5W 6500K 929002021902

1 x 3100 lm

Polar intensity diagram

180° 150° 120° 90° 60° 30° 0°

200 150 100 50 0 50 100 150 200

(cd/1000lm) 0° 90° 180°

Quantity estimation diagram

Room: 2.8 m
 Reflectances: 0.75, 0.50, 0.20
 Maintenance factor: 1.0
 Ceiling mounted

750 lx
 500 lx
 300 lx

UGR diagram

16.0 m
 12.0 m
 8.0 m
 4.0 m

4.0 m 8.0 m 12.0 m 16.0 m

11/22
 11/25
 11/25
 11/25

Room 2.8 m
 Refl: 0.75/0.50/0.20
 Ceiling mounted

11: viewed ceiling
 11: viewed horizontal
 Y: Parallel to viewing dir

Utilisation factor table

Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)

Room Index	0.80 0.80	0.75 0.75 0.75	0.70 0.70 0.70	0.65 0.65 0.65	0.60 0.60 0.60	0.55 0.55 0.55	0.50 0.50 0.50	0.45 0.45 0.45	0.40 0.40 0.40	0.35 0.35 0.35	0.30 0.30 0.30	0.25 0.25 0.25	0.20 0.20 0.20	0.15 0.15 0.15	0.10 0.10 0.10	0.05 0.05 0.05
0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24
0.45	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25
0.50	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26
0.55	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27
0.60	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28
0.65	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29
0.70	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30
0.75	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31
0.80	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32
0.85	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33
0.90	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34
0.95	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35
1.00	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36

Luminance table

Plane	0.0	0.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
0.0°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.0°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30.0°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45.0°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60.0°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
75.0°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
90.0°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
105.0°	0.00	0.00	0.00	0.00			

