

L 58 W/840 XXT

LUMILUX XXT T8 | Tubes fluorescents diam. 26 mm, très grande durée de vie



Domaines d'application

- Installations où le remplacement de lampe générerait le fonctionnement normal
- Éclairage urbain
- Bâtiments publics
- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins

Avantages produits

- Réduction sensible du coût total de possession (TCO) par rapport aux lampes T8 LUMILUX
- Durée de vie utile 4,1 fois plus élevée que celle d'une lampe standard LUMILUX
- Durée de vie standard plus longue, d'où une réduction des lampes à éliminer

Caractéristiques produit

- Extrêmement fiable : longue durée de vie, faible taux de défaillance précoce, 90 % de flux lumineux tout au long de leur durée de vie
- Durée de vie utile : jusqu'à 75 000 h sur ballasts électroniques ou jusqu'à 58 000 h sur BC
- Bon indice de rendu des couleurs : 1B (R_a : 80 à 89)
- Gradable avec ballast électronique approprié (pour les détails, voir guide technique)
- Phosphore à trois bandes haute qualité : LUMILUX



Fiche de données produit

Fiche technique

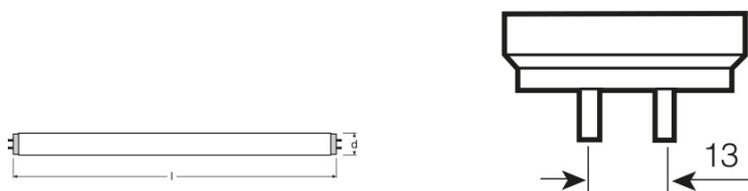
Données électriques

Puissance nominale	58.0 W
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body
Efficacité lumineuse alimentation conv.	90 lm/W
Puissance nominale	58.00 W
Flux lumineux	5200 lm

Données photométriques

Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux lumineux à 25 °C	5200 lm
Teinte de couleur	840
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux nominale	5200 lm
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX Cool White
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.95
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.92
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.91
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.89
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.88
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.87
Coordonnées chromatiques	0.38/0.38

Dimensions & poids



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Diamètre du tube	26 mm
Longueur	1500 mm

Fiche de données produit

Longueur du culot hors pins	1500.00 mm
Diamètre	26.0 mm
Diamètre maximum	26.0 mm

Température

Flux max. selon temp. ambiante	25.0 °C
--------------------------------	---------

Durée de vie

Durée de vie	75000 h ¹⁾
Durée de vie	90000 h ¹⁾
Taux de survivance à 2 000 h	0.99
Taux de survivance à 4 000 h	0.99
Taux de survivance à 6 000 h	0.99
Taux de survivance à 8 000 h	0.99
Taux de survivance à 12 000 h	0.99
Taux de survivance à 16 000 h	0.99
Taux de survivance à 20 000 h	0.99
Fréquence 50 Hz/HF	50 Hz
Durée de vie	90000 h
Durée de vie nominale	90000 h

¹⁾ With OSRAM preheat ECG (BAT)

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	3.3 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

Capacités

Gradable	Oui
Pour l'intérieur	Oui

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	68 kWh/1000h

Fiche de données produit

Distribution de lumière

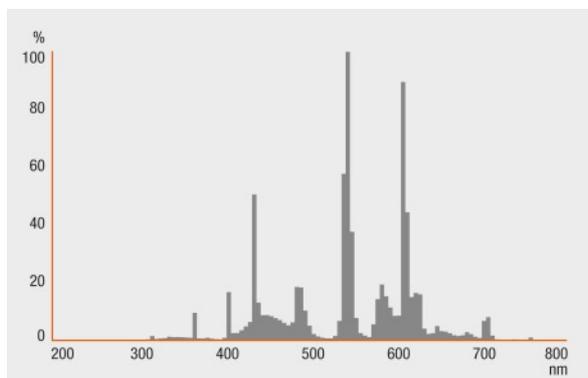


Schéma répartition spectrale

Garantie système

Garantie système OSRAM + en combinaison avec des alimentations électroniques OSRAM



Garantie

Consignes de sécurité

En cas de casse de lampe: www.osram.com/brokenlamp

Le luminaire doit être nettoyé régulièrement pour éviter une perte du flux lumineux.

Fiche de données produit

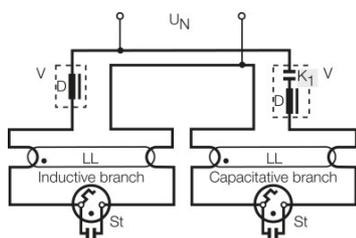


Schéma de câblage

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321923783	L 58 W/840 XXT	Carton de regroupement 25	1542 mm x 142 mm x 145 mm	31.75 dm ³	6320.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références/Liens

Pour de plus amples informations sur la garantie système et les modalités et conditions de la garantie, voir sous

▶ www.osram.fr/garantie-systeme

Pour de plus amples informations sur le ballast électronique QUICKTRONIC, voir sou

▶ www.osram.fr/qti

Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

L 58 W/840 XXT

LUMILUX XXT T8 | Tubes fluorescents diam. 26 mm, très grande durée de vie

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux	Intensité nominale
L 58W/840 XXT	QT-FIT 5/8 1x54-58	4008321873828	54.00 W	5000 lm	1	
	QT-FIT 5/8 2x54-58	4008321873842	108.00 W	5000 lm	2	
	QTi 1x28/54/35/49 GII	4008321383358	55.00 W	5000 lm	1	0.24 A
	QTi 2x28/54/35/49 GII	4008321383419	109.00 W	5000 lm	2	0.47 A
	QTi 2x58 DIM	4050300870731	108.00 W	5000 lm	2	0.47 A
	QTi DALI 1x58 DIM	4050300870823	56.00 W	5000 lm	1	0.25 A
	QTi DALI 2x58 DIM	4050300870847	108.00 W	5000 lm	2	0.47 A
	QTP8 1x36	4008321131621	55.00 W	5000 lm	1	0.24 A
	QTP8 2x36	4008321131645	110.00 W	5000 lm	2	0.45 A
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	54.00 W	5000 lm	1	
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	107.00 W	5000 lm	2	