PHILIPS

Lighting



MASTER LEDtube Mains T5



MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

Noul Philips Master LEDtube Mains T5 vă simplifică proiectul de iluminat. Nu mai trebuie să acordaţi atenţie tehnologiei balastului. Designul unic permite instalarea Philips Master LEDtube Mains T5 în corpuri de iluminat conectate la reţeaua electrică de alimentare. Atât de simplu de folosit! . Ușor de instalat, fiabil și absolut sigur, Philips MASTER LEDtube Mains T5 este alternativa ideală la tuburile fluorescente standard pentru maximizarea valorii pentru întreaga durată de viaţă, datorită economiilor mari de energie și costurilor de întreţinere mai mici.

Catalog de date

Informaţii generale	
Baza elementului de fixare	G5
Durată de viaţă nominală	50.000 ore
Ciclu de comutare	200.000
Lighting Technology	LED
Referinţă de măsurare a fluxului	Sphere
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină	
Cod culoare	830 [CCT of 3000K]
Unghi de distribuţie luminoasă (nom.)	200 °
Flux luminos	3.600 lm
Denumirea culorii	Alb (WH)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	138 lm/W
Consistenţă culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menţinere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viaţă nominale (nom.)	70 %
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Funcţionare și sistem electric	
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Frecvenţă de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	26 W
Curent lampă (nom.)	125 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracţie)	0.92
Tensiune (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	54 W
Curent de pornire la reţea	20
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Reţea	31

MASTER LEDtube Mains T5

Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM fără cond. comp.	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM cu cond. comp.	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – Reţea	50
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM fără cond. comp.	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM cu cond. comp.	-
Compatibilitate cu balasturile	Reţea de alimentare

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +45 ºC
Maximum T-case (nom.)	65 °C

Sisteme de comandă și reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Finisaj bec	Mat
Material bec	Sticlă
Formă bec	T5

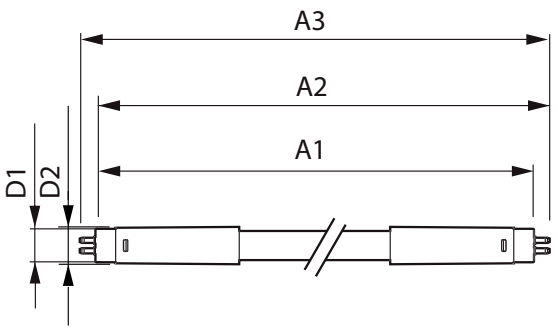
Aprobare și aplicaţie

Clasă de eficienţă energetică	D
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS TUV Marcaj CE Certificat KEMA Keur
Consum de energie kWh/1000 h	26 kWh
Număr de înregistrare EPREL	1476417

Date despre produs

Nume comandă produs	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5
Numele complet al produsului	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5
Full EOC	871869681921000
Cod de comandă	81921000
Număr material (12NC)	929001908502
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696819210
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696819227

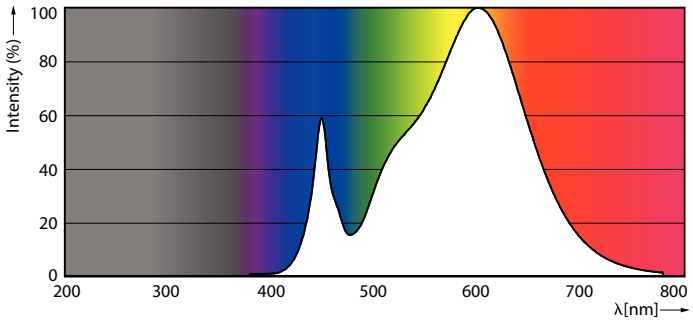
Cote



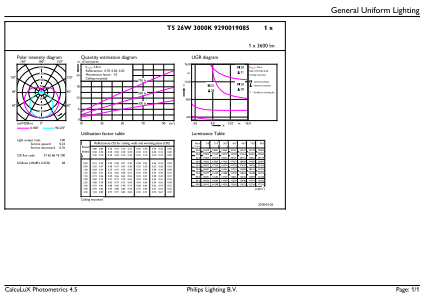
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	15,5 mm	17,1 mm	1.149 mm	1.156 mm	1.163 mm

MASTER LEDtube Mains T5

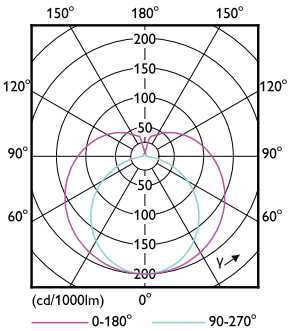
Date fotometrice



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

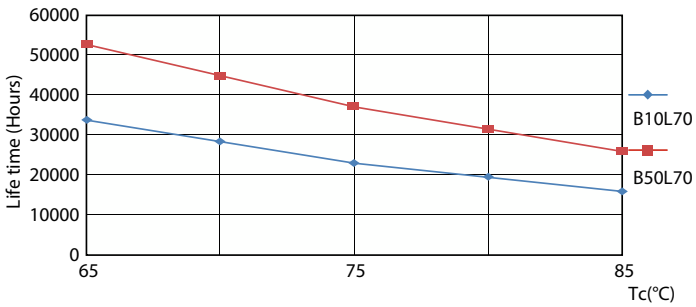


General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

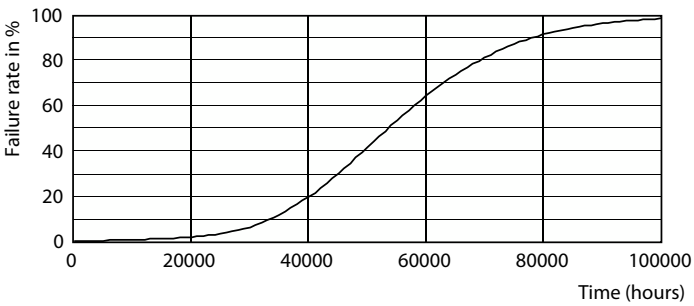


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

Durată de viață



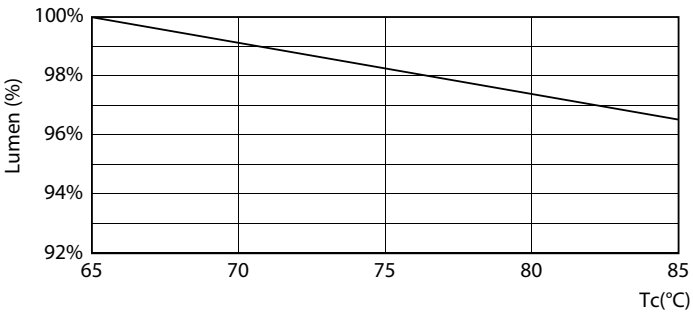
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5



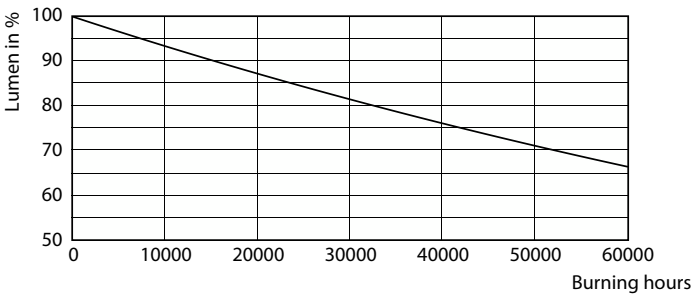
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

MASTER LEDtube Mains T5

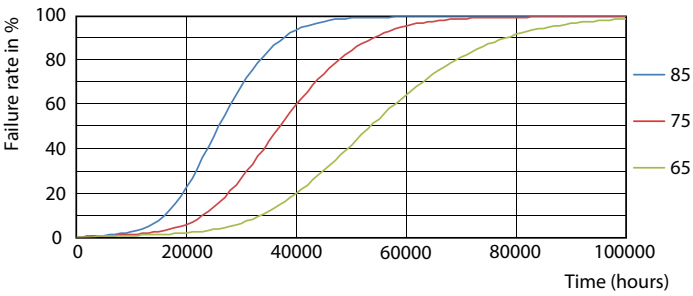
Durată de viață



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.