PHILIPS

Lighting



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

Philips MASTER LEDtube integrează o sursă de lumină LED într-un factor de formă fluorescent tradiţional. Designul său unic creează un aspect vizual perfect uniform, care nu poate fi distins de fluorescentul tradiţional. Aceste tuburi de iluminat T5 sunt alegerea potrivită pentru performanţă absolută și sunt proiectate pentru a rezista condiţiilor de zi cu zi. Economii de neegalat datorită consumului redus de energie și duratei de viaţă excepţional de lungă fac din aceste tuburi LED T5 alegerea pentru fiecare aplicaţie solicitantă.

Catalog de date

Informaţii generale	
Baza elementului de fixare	G5 [G5]
Durată de viaţă nominală	60.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
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.)	160 °
Flux luminos	5.200 lm
Denumirea culorii	Alb (WH)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	144,00 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 %

Funcţionare și sistem electric	
Frecvenţă linie	40000-75000 Hz
Frecvenţă de intrare	40000-75000 Hz
Consum de curent	36 W
Curent lampă (max.)	750 mA
Curent lampă (min.)	550 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracţie)	0.9
Tensiune (nom.)	65-75 V

Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la -20 °C până la 45 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Maximum T-case (nom.)	75 °C

Sisteme de comandă și reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Finisaj bec	Mat
Material bec	Plastic

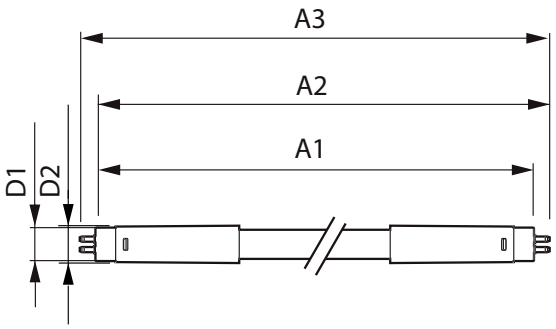
Aprobare și aplicaţie

Clasă de eficienţă energetică	E
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS TUV Marcaj CE Certificat KEMA Keur
Consum de energie kWh/1000 h	36 kWh
Număr de înregistrare EPREL	415181

Date despre produs

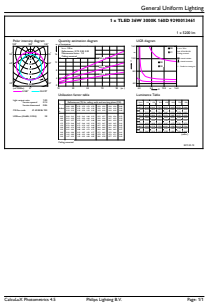
Nume comandă produs	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
Numele complet al produsului	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
Full EOC	871869670599500
Cod de comandă	70599500
Număr material (12NC)	929001346102
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696705995
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696706008

Cote

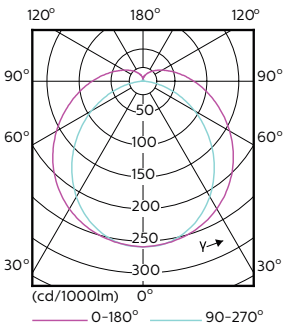


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm

Date fotometrice



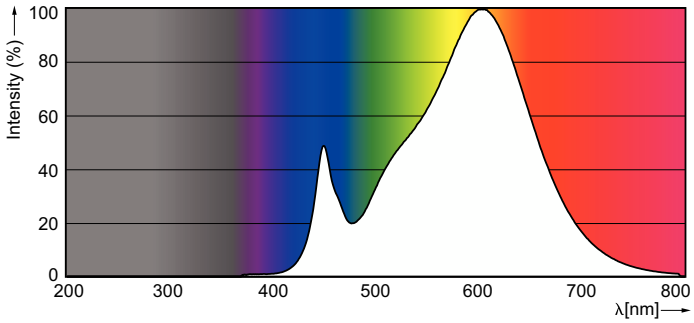
General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

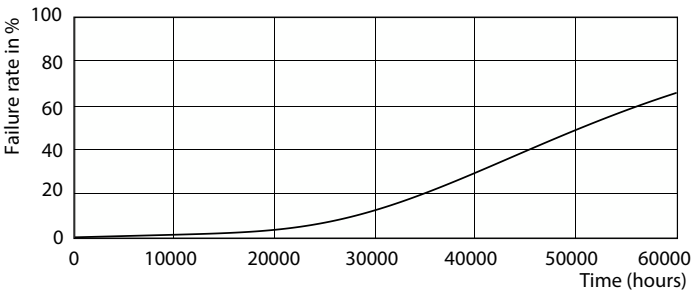
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Date fotometrice

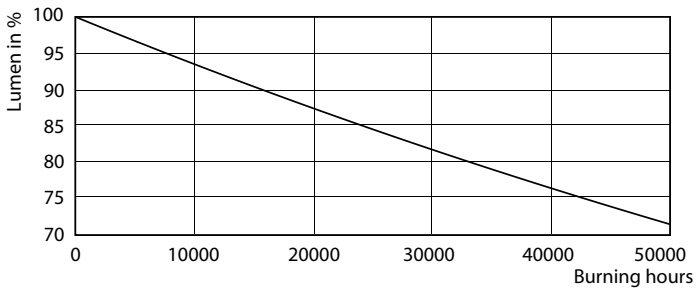


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

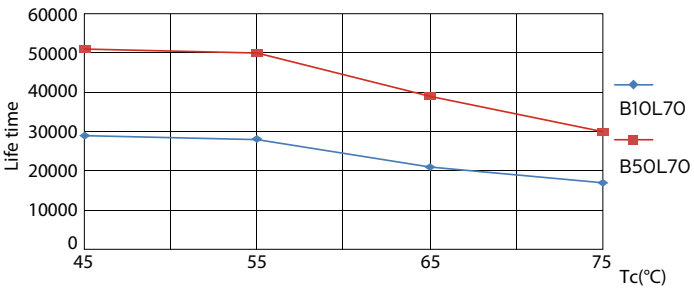
Durată de viață



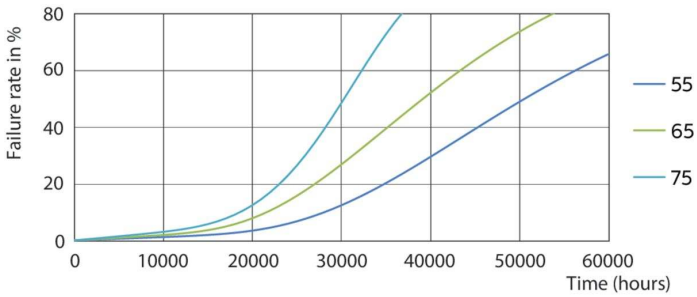
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



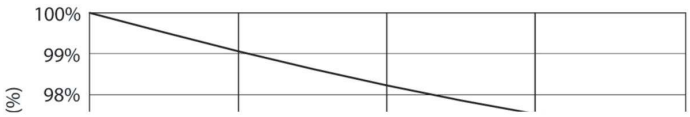
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Durată de viață



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 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.