



MASTER LEDbulb

MASTER LEDbulb DT 15-100W A67 E27 827 FR

De MASTER LEDbulb DimTone levert warmwit licht en de kleurtemperatuur wordt, net als bij halogeen- en gloeilampen, warmer naarmate er gedimd wordt. Deze spot biedt tevens energiebesparingen, minimale onderhoudskosten en lange levensduur. Door zijn kleurtemperatuur van 2200 K bij het laagste dimniveau is hij ideaal voor horecatoepassingen waarbij een hoog comfort en warme sfeer belangrijk zijn, zoals restaurants, bars, toiletten en lobby's. De DimTone-functie betekent dat de lichtkleur verschuift van warmwit (2700 K) naar zeer warmwit (2200 K) bij volledig dimmen. Onder die gedimde omstandigheden worden tevens verdere efficiëntie en energiebesparingen verkregen. De MASTER LEDbulb DimTone biedt werkelijk dimmen met hoge prestaties en combineert een maximale compatibiliteit met dimmers (ondersteunt 95% van de normale faseaansnijddimmers) met dimprestaties van topklasse (soepel dimverloop, dieper dimniveau, één dimmer voor meerdere lampen).

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [E27]
Nominale levensduur (nom.)	25000 h
Schakelcyclus	50.000X
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	822-827 [Instelbaar warm wit]
Lichtstroom (nom.)	1521 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2200-2700 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	101 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80

Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	15 W
Lampstroom (nom.)	84 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.7
Spanning (nom.)	220-240 V

MASTER LEDbulb

Temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.) 105 °C

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar Ja

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL) A+

Energiebesparend product Yes

Geschikt voor accentverlichting No

Energieverbruik kWh/1000 uur 15 kWh

Productgegevens

Volledige productcode 87186965555200

Productnaam voor bestelling MASTER LEDbulb DT 15-100W A67 E27 827 FR

EAN/UPC - Product 8718696555552

Bestelcode 5555200

Local Code MB100WDT

Numerator - Aantal per pak 1

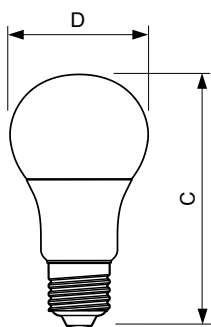
Numerator - Dozen per buitendoos 6

Materiaalnr. (12NC) 929001184402

Netto gewicht (per stuk) 0,131 kg

Waarschuwingen en veiligheid

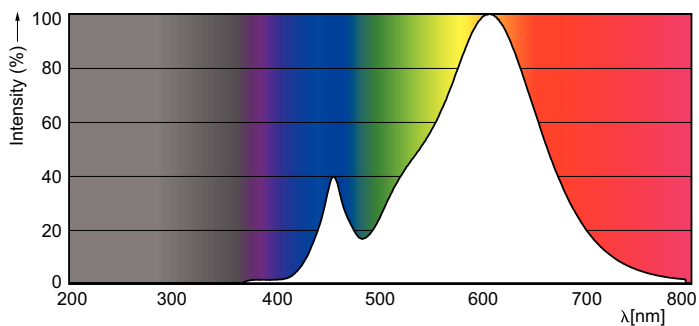
Maatschets



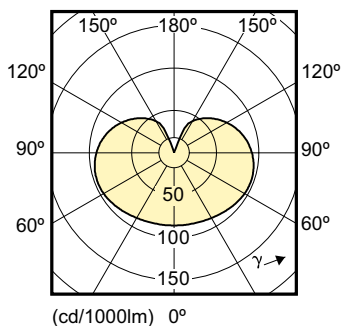
Bulb A21 230V18W-100W 152lm2700KE27D

Product	D	C
MASTER LEDbulb DT 15-100W A67 E27 827 FR	70,6 mm	137,2 mm

Fotometrische gegevens



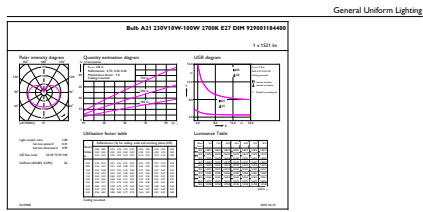
LEDbulb 100W A67 2700K



LEDbulb 75W, 100W A67 2700K

MASTER LEDbulb

Fotometrische gegevens



Calculation: Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page 5/7

LEDbulb 100W A67 2700K

