



DATENBLATT MÜLLER-LICHT International GmbH

Artikelnummer	400110
Barcode Box,Bli	4018412326997
Bezeichnung	24W 220-240V G13 2200lm 150° 3000K Glas Röhre 1500mm
EPREL-Referenz	899747
Hersteller	Müller-Licht
Warengruppe	LED-SMD/COB Tube
Zolltarifnummer	85395000000
Elektrische Daten	
Ausfallrate 1000h [%]	5,00
Dimmbarkeit	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	0,53
Energieeffizienzklasse (2021)	F
Frequenz Nominalwert [Hz]	50
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	24
Lebensdauer Nominalwert [h]	25000
Lebensdauerfaktor 6000	0,90
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]	21,42
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	24,00
Nom. Stromstärke [mA]	192
Sicherung_Typ	200mA
Spannung Nominalwert [V]	220-240
Stromart	AC
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,86
Zündzeit [s]	0,5
Lichttechnische Daten	
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [s]	1,00
Farbkonsistenz initial	6
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [Ra≥]	80
Flimmerfaktor	10,00
Halbwertswinkel [°]	150
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	92
Lichtfarbe	warmwhite
Lichtstrom Nominalwert [lm]	2200
Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz (2021-)	136
Produktdaten	
Austausch stromlos	nein
Beleuchtungstechnologie (VO 2019/2015)	LED
Belüftung erforderlich	ja
Breite [mm]	28
Brennlage	u360
CE	ja

Coolbeam	nein
Feuchteempfindlich	ja
Freibrennbetrieb	ja
GOSTR	nein
Gewicht [g]	235,00
Höhe [mm]	1500
Inverkehrbringer	Müller-Licht
LED-Anzahl	96
Länge [mm]	28
Marke	Müller-Licht
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40
Modell (Technisch)	LED-Röhre
Nicht in Reflektoren	ja
Sockel	G13
Sockelmaterial	Aluminium
UVSchutz	nein
Wendel/LED	2835SMD
stossfest	nein
Shrink	
Stück	1
Transportkarton	
Barcode 1	4018412327000
Stück	5
Umwelteigenschaften	
WEEE-Produkt	 ElektroG 
Zusatz	
Abmessung [mm]	28x1500
Inhalt	1/BOX
Modellgruppe	SMD/COB Tube
Spektrumbild	