

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 30. Jul 2020 14:14
Seite 1

MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH
Goebelstraße 61/63 – 28865 Lilienthal – Tel./Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-9370555

Unsere eingetragenen Marken:
**MÜLLER
LICHT** **StarLight**

Technische Details

Artikel-Nr. **400212**
Warengruppe: **LED-Filament/BTT/Gold**
Bezeichnung **7W (51W) 220-240V E27 650lm 2000K DIM Retro-LED HD**



Technik

Produktdaten		UVSchutz	nein	Austausch stromlos	nein
Sockel	E27	Minimale Umgebungstemperatur [°C]	-20	Freibrennbetrieb	ja
Brennlage	u360	Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40	Nicht in Reflektoren	ja
Länge [mm]	46	Aussenanwendung	nein	Belüftung erforderlich	ja
Breite [mm]	46	Coolbeam	nein	CE	ja
Höhe [mm]	107	Hotbeam	nein	GOSTR	nein
Gewicht [g]	30,00	stossfest	nein	Marke	Müller-Licht
Schutzglas	nein	Feuchteempfindlich	ja		
Elektrische Daten		Lebensdauer Nominalwert [h]	15000	Dimmbarkeit	ja
	220-	Lebensdauer Bemesswert [h]	15000	Schaltzyklen bis Ausfall	50000
Spannung Nominalwert [V]	240	Frequenz Nominalwert [Hz]	50	Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	7
Spannung Bemesswert [V]	230	Stromart	AC	Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]	86
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	7,00	Nom. Stromstärke [mA]	42	Ausfallrate allg. [%] [<=]	5,00
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	7,00	EEK	A+	Ausfallrate 1000h [%] [<=]	5,00
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-)[W]	7,92	Elektrischer Leistungsfaktor [>]	0,91	Lebensdauerfaktor 6000 [h]	0,90
		Zündzeit [sec.] [<]	0,4		
Lichttechnische Daten		Farbwiedergabeeigenschaft Ra		Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]	0,70
Lichtstrom Nominalwert [lm]	650	[>=]	90	Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.]	
Lichtstrom Bemesswert [lm]	650	Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	6	[<]	1,00
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	93	Flimmerfaktor [<=]	30,00	Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.]	
Kelvin [K]	2000	Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]	51	[<]	2,00
	super-warm-white	Lichtstromerhalt bei 6000h BLD			
Lichtfarbe		[>=]	0,80		
Umwelteigenschaften					
Info_auf_DB					
Verpackung					
Colorbox		Gewicht [g]	0,00		
Blister		Inhalt (Produkte)	1	CE	ja
Gewicht [g]	36,70	Barcode1	4018412332004	WEEE	ja
Stück	1	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13		
Innerbox		Gewicht [g]	0,00		
Tray		Barcode1	4018412332011	Barcodetyp 2	EAN128
Gewicht [g]	23,00	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13		
Stück	4	Barcode2	0194018412332014300004		
Shrink		Gewicht [g]	0,00		
Transportkarton		Barcode1	4018412332028	Barcodetyp 2	EAN128
Gewicht [g]	400,00	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13	CE	nein
Stück	36	Barcode2	0194018412332021300036	WEEE	nein

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 30. Jul 2020 14:14
Seite 2

**MÜLLER
LICHT**

MÜLLER-LICHT International GmbH
Göebelstraße 61/63 – 28865 Lilienthal – Tel./Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-9370555

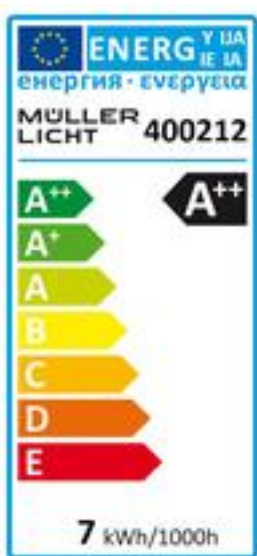
Unsere eingetragenen Marken:
**MÜLLER
LICHT** **Starlight**

Technische Details

Artikel-Nr. **400212**
Warengruppe: **LED-Filament/BTT/Gold**
Bezeichnung **7W (51W) 220-240V E27 650lm 2000K DIM Retro-LED HD**



EEK-Label



MÜLLER-LICHT International GmbH
Goebelstraße 61/63 – 28865 Lilienthal – Tel./Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-9370555

Unsere eingetragenen Marken:
**MÜLLER
LICHT** **Starlight**

Technische Details

Artikel-Nr. **400212**
Warengruppe: **LED-Filament/BTT/Gold**
Bezeichnung **7W (51W) 220-240V E27 650lm 2000K DIM Retro-LED HD**



Dimmerliste

Dimmer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Busch-Jäger 6513 U-102										
Busch-Jäger 6523 U										
Busch-Jäger 2250 U										
Busch-Jäger 6591 ujc GL-10										
Busch-Jäger 2200 U-503										
Busch-Jäger 2247 U										
Berker 286610										
Berker 286710										
Berker 283010										
Jung 225 NVDE										
Jung 225 TDE										
Jung 266 GDE										
Gira 117600										
Gira 30700										
Merten MEG 5131										
Merten MEG 5140										
Merten MEG 5135										
Roth Lange 5866946										
Voltomat Mikro										
Voltomat Diva										
Düwi 01600-7 D153803										
Düwi 41310-3 ET1 66012										
Schneider ELG174231										
REV H1 66013										
REV ET1 66012										
PEHA 435 HAN										
PEHA 431 HAN										
Düwi-01600-7 D153803										

1-10 Dimmverhalten bei dieser Anzahl an Leuchtmitteln an einem Dimmer.

■ Gutes Dimmverhalten ■ Akzeptables Dimmverhalten ■ Nicht empfohlen bzw. keine Dimmung

□ Betrieb aufgrund Systemlast nicht möglich