

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

Sockel	E27
Brennlage	u360
Länge [mm]	46
Breite [mm]	46
Höhe [mm]	107
Gewicht [g]	30,00
Schutzglas	nein

Elektrische Daten

Spannung Nominalwert [V]	220-240
Spannung Bemesswert [V]	230
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	7,00
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	7,00
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]	7,92

Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm]	650
Lichtstrom Bemesswert [lm]	650
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	93
Kelvin [K]	2000
Lichtfarbe	super-warm-white

Umwelteigenschaften

Info_auf_DB

Verpackung

Colorbox

Gewicht [g]	0,00
Inhalt (Produkte)	1
Barcode1	4018412332004
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13

Innerbox

Gewicht [g]	0,00
Barcode1	4018412332011
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412332014300004

Shrink

Gewicht [g]	0,00
Barcode1	4018412332028
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412332021300036

Transportkarton

Gewicht [g]	400,00
Stück	36

UVSchutz	nein
Minimale Umgebungstemperatur [°C]	-20
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40
Aussenanwendung	nein
Coolbeam	nein
Hotbeam	nein
stossfest	nein
Feuchteempfindlich	ja

Lebensdauer Nominalwert [h]	15000
Lebensdauer Bemesswert [h]	15000
Frequenz Nominalwert [Hz]	50
Stromart	AC
Nom. Stromstärke [mA]	42
EEK	A+
Elektrischer Leistungsfaktor [>]	0,91
Zündzeit [sec.] [<]	0,4

Farbwiedergabeeigenschaft Ra [>=]	90
Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	6
Flimmerfaktor [<=]	30,00
Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]	51
Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [>=]	0,80

Austausch stromlos	nein
Freibrennbetrieb	ja
Nicht in Reflektoren	ja
Belüftung erforderlich	ja
CE	ja
GOSTR	nein
Marke	Müller-Licht

Dimmbarkeit	ja
Schaltzyklen bis Ausfall	50000
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	7
Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]	86
Ausfallrate allg. [%] [<=]	5,00
Ausfallrate 1000h [%] [<=]	5,00
Lebensdauerfaktor 6000 [h]	0,90

Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]	0,70
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	1,00
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	2,00

Gewicht [g]	0,00
Inhalt (Produkte)	1
Barcode1	4018412332004
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13

Gewicht [g]	0,00
Barcode1	4018412332011
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412332014300004

Gewicht [g]	0,00
Barcode1	4018412332028
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412332021300036

Barcode1	4018412332028
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412332021300036

Barcode1	4018412332028
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412332021300036

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

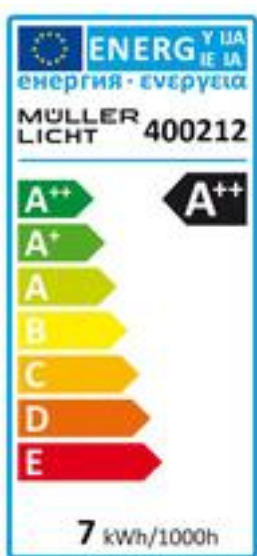
Unsere eingetragenen Marken:
**MÜLLER
LICHT** **Starlight**

Technische Details

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



EEK-Label



DATENBLATT

Erstellungsdatum: 30. Jul 2020 14:14
Seite 3

**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**



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