



## DATENBLATT MÜLLER-LICHT International GmbH

Artikelnummer	20800189
Barcode Box,Bli	4018412335272
Bezeichnung	Aqua-Promo 1/60 gray Gen. 7
Hersteller	Müller-Licht
Warengruppe	LED-Wannenleuchten
Zolltarifnummer	94051040900
<b>Elektrische Daten</b>	
Ausfallrate 1000h [%]	5,00
Dimmbarkeit	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	0,53
Frequenz Nominalwert [Hz]	50/60
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	10
Lebensdauer Bemesswert [h]	30000
Lebensdauer Nominalwert [h]	30000
Lebensdauerfaktor 6000	0,90
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	10,0
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]	0,00
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	10,00
Nom. Stromstärke [mA]	86
Schaltzyklen bis Ausfall [x]	100000
Spannung Nominalwert [V]	220-240
Stromart	AC
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,86
Zündzeit [s]	0,5
<b>Leuchtendaten</b>	
Enthält verbaute LED	nein
IP-Schutzart	65
Schutzklasse	II
<b>Lichttechnische Daten</b>	
Abstrahlwinkel Bemesswert [°]	110
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [s]	1,00
Farbkonsistenz initial	6
Farbkoord_X	0,380
Farbkoord_Y	0,380
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeeigenschaft R9	0
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [Ra≥]	80
Flimmerfaktor	10,00
Halbwertswinkel [°]	110
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	90
Lichtfarbe	neutralwhite
Lichtstrom Bemesswert [lm]	900

Produktdaten	
Austausch stromlos	nein
Belüftung erforderlich	nein
Breite [mm]	62
CE	ja
Coolbeam	nein
Feuchteempfindlich	nein
Freibrennbetrieb	nein
GOSTR	nein
GS	SGS
Gewicht [g]	545,00
Höhe [mm]	60
Inverkehrbringer	Müller-Licht
LED-Anzahl	45
Länge [mm]	680
Marke	Müller-Licht
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40
Nicht in Reflektoren	nein
Rohrdurchmesser [mm]	T8 26mm
Sockel	G13
Sockelmaterial	Polykarbonat
UVSchutz	nein
Wendel/LED	2835SMD
stossfest	nein
Transportkarton	
Barcode 1	4018412335746
Stück	12
Umwelteigenschaften	
WEEE-Produkt	 ElektroG 
Zusatz	
Abmessung [mm]	680x62x60
Inhalt	1/BOX
Manual	MAL_Aqua-Promo_LED_033.pdf
Modellgruppe	Wannenleuchten
Spektrumbild	