



Artikelnummer: **404105**







LED-SMD/COB Birnenform tint Mini-Globe E14 white+color, ZB+BT

Artikelnummer:	404105
Lichtfarbe:	tint white+color (1800-6500K+RGB) 6500 K
Lichtstrom:	470 lm
Abstrahl-/Halbwertswinkel	200 °
Spannung/Stromart:	220-240 V AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	4,9 W
Energieverbrauch:	5 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse:	A
Dimmbar mit externem Dimmer:	nein
Lebensdauer:	20000 h
Abmessungen:	45x90 mm
Sockel:	E27
Barcode:	4018412686169

Eindrehen, fertig, los – so einfach ist smartes Licht. Mit tint bist du sofort startklar. Die LED-Lampen lassen sich ohne komplizierte Installation oder Downloads z.B. über die tint Fernbedienung bedienen. Dabei lassen sich tint Lampen einzeln, aber auch zusammengefasst in Gruppen als Einheit ansteuern. Ebenso kann das Licht nach Belieben gedimmt werden. tint white+color sorgt für verschiedene Weißtöne von behaglichem superwarmweißem Licht bis hin zu aktivierendem Tageslicht. Darüber hinaus stehen bis zu 16 Millionen Farben zur Auswahl. Über die tint Fernbedienung wählst du ganz bequem zwischen voreingestellten Lichtszenen: Egal ob belebendes Arbeitslicht, buntes Partylicht oder beruhigendes Nachtlcht – tint sorgt immer für die richtige Stimmung. Dank der intelligenten Dual-Chip Technologie mit Zigbee und Bluetooth bist du bei der smarten Lichtsteuerung flexibel: Steuere tint ganz einfach per Bluetooth über die kostenlose „tint Smart Light“ App. Hierfür benötigst du keine weiteren Geräte und kannst sofort loslegen. Dank ZigBee 3.0 ist tint darüber hinaus in gängige Smarthome-Systeme mit Zigbee-Gateway einbindbar und bietet damit viele weitere Funktionen, wie z.B. die Zeitsteuerung oder Kontrolle von unterwegs. tint hört außerdem aufs Wort: Steuere dein Licht bequem per Amazon Alexa über Echo 4.Generation, Echo Plus oder Echo Studio.

- tint LED-Tropfenform E14 white+color mit intelligenter Dual-Chip Technologie: Weißtöne von superwarmweißem Licht (1800 K) bis hin zu aktivierendem Tageslicht (6500 K) sowie farbiges Licht RGB (bis zu 16 Mio. Farben)
- Intuitiv steuerbar über tint Fernbedienung (zusätzlich erhältlich) - voreingestellte Lichtszenen von „Romantik“ bis „Party“, individuell einstellbare Lichtgruppen
- Stufenlos dimmbar, z. B. per tint Fernbedienung (nicht mit herkömmlichen Dimmern steuerbar)
- Sprachsteuerung per Amazon Alexa über alle Echo-Geräte mit integriertem Zigbee Smart Home Hub, zum Beispiel Echo 4. Generation, Echo Plus oder Echo Studio
- Steuerung über Bluetooth per kostenloser „tint Smart Light“ App ohne weitere Geräte
- Smarthome ready: Einbindbar in viele gängige Smarthome-Systeme mit Zigbee-Gateway*, zum Beispiel Philips Hue*, Magenta SmartHome*, Samsung SmartThings* oder Amazon Alexa über Echo-Geräte mit integriertem Zigbee Smart Home Hub*. *Einschränkungen bei einzelnen Diensten möglich, aktuelle Infos findest du unter <https://hey-tint.de/partner>

DATENBLATT

Artikel	Elektrische Daten	Lichttechnische Daten	Produktmaße + Gewicht																																																																																																																																																		
<table border="1"> <tr><td>Artikelvariante</td><td>404105</td></tr> <tr><td>Barcode</td><td>4018412686169</td></tr> <tr><td>Verpackungseinheit</td><td></td></tr> <tr><td>EPREL-Referenznummer</td><td>1388573</td></tr> <tr><td>Hersteller</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>Zolltarifnummer</td><td>85395200000</td></tr> <tr><td colspan="2">Verpackung</td></tr> <tr><td>Colorbox/Barcode 1</td><td>4018412686169</td></tr> <tr><td>Colorbox/Inhalt (Stück)</td><td>1</td></tr> <tr><td>Colorbox/Gewicht</td><td>67,00 g</td></tr> <tr><td>Colorbox/Abmessungen</td><td>L=92 B=55 H=152 mm</td></tr> <tr><td>Innerbox/Barcode 1</td><td>4018412688910</td></tr> <tr><td>Innerbox/Inhalt (Stück)</td><td>4</td></tr> <tr><td>Innerbox/Gewicht</td><td>57,00 g</td></tr> <tr><td>Innerbox/Abmessungen</td><td>L=240 B=105 H=166 mm</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Barcode 1</td><td>4018412688927</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Inhalt (Stück)</td><td>48</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Gewicht</td><td>500,00 g</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Abmessungen</td><td>L=624 B=258 H=352 mm</td></tr> <tr><td colspan="2">Umwelteigenschaften</td></tr> <tr><td>Triman-Kennzeichen</td><td></td></tr> <tr><td>WEEE-Produkt</td><td></td></tr> </table>	Artikelvariante	404105	Barcode	4018412686169	Verpackungseinheit		EPREL-Referenznummer	1388573	Hersteller	Müller-Licht	Zolltarifnummer	85395200000	Verpackung		Colorbox/Barcode 1	4018412686169	Colorbox/Inhalt (Stück)	1	Colorbox/Gewicht	67,00 g	Colorbox/Abmessungen	L=92 B=55 H=152 mm	Innerbox/Barcode 1	4018412688910	Innerbox/Inhalt (Stück)	4	Innerbox/Gewicht	57,00 g	Innerbox/Abmessungen	L=240 B=105 H=166 mm	Transportkarton/Barcode 1	4018412688927	Transportkarton/Inhalt (Stück)	48	Transportkarton/Gewicht	500,00 g	Transportkarton/Abmessungen	L=624 B=258 H=352 mm	Umwelteigenschaften		Triman-Kennzeichen		WEEE-Produkt		<table border="1"> <tr><td>Dimmbar mit externem Dimmer</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Elektrischer Leistungsfaktor</td><td>> 0,70</td></tr> <tr><td>Energieeffizienzklasse</td><td>(Skala A bis G): F</td></tr> <tr><td>Gewichteter Verbrauch</td><td>5 kWh/1000h</td></tr> <tr><td>Lebensdauer Nominalwert</td><td>20000 h</td></tr> <tr><td>Lebensdauerfaktor LED/OLED</td><td>0,9</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme Nominalwert</td><td>4,9 W</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme Bereitschaftszustand</td><td>0,30 W</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand</td><td>0,31 W</td></tr> <tr><td>Nom. Stromstärke</td><td>43 mA</td></tr> <tr><td>Spannung Nominalwert</td><td>220-240 V</td></tr> <tr><td>Stromart</td><td>AC</td></tr> <tr><td>Frequenz Nominalwert</td><td>50/60 Hz</td></tr> <tr><td>Verschiebungsfaktor (cos φ)</td><td>0,90</td></tr> </table>	Dimmbar mit externem Dimmer	nein	Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,70	Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): F	Gewichteter Verbrauch	5 kWh/1000h	Lebensdauer Nominalwert	20000 h	Lebensdauerfaktor LED/OLED	0,9	Leistungsaufnahme Nominalwert	4,9 W	Leistungsaufnahme Bereitschaftszustand	0,30 W	Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand	0,31 W	Nom. Stromstärke	43 mA	Spannung Nominalwert	220-240 V	Stromart	AC	Frequenz Nominalwert	50/60 Hz	Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,90	<table border="1"> <tr><td>Farbkonsistenz initial</td><td>< 6</td></tr> <tr><td>Farbwertanteil X</td><td>0,313</td></tr> <tr><td>Farbwertanteil Y</td><td>0,337</td></tr> <tr><td>Farbtemperatur</td><td>6500 K</td></tr> <tr><td>Farbwiedergabeeigenschaft R9</td><td>≥60</td></tr> <tr><td>Farbwiedergabeeigenschaft Ra</td><td>≥90</td></tr> <tr><td>Abstrahl-/Halbwertswinkel</td><td>200 °</td></tr> <tr><td>Lichtausbeute Nominalwert</td><td>96 lm/W</td></tr> <tr><td>Lichtfarbe</td><td>tint white+color (1800-6500K+RGB)</td></tr> <tr><td>Lichtstrom Nominalwert</td><td>470 lm</td></tr> <tr><td>Lichtstromerhalt LED/OLED</td><td>0,93</td></tr> <tr><td>Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz</td><td>40 W</td></tr> <tr><td>Stroboskopeffekt</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>Spektrumbild</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2">Leuchtdaten</td></tr> <tr><td>Memoryfunktion</td><td>ja</td></tr> </table>	Farbkonsistenz initial	< 6	Farbwertanteil X	0,313	Farbwertanteil Y	0,337	Farbtemperatur	6500 K	Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥60	Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥90	Abstrahl-/Halbwertswinkel	200 °	Lichtausbeute Nominalwert	96 lm/W	Lichtfarbe	tint white+color (1800-6500K+RGB)	Lichtstrom Nominalwert	470 lm	Lichtstromerhalt LED/OLED	0,93	Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	40 W	Stroboskopeffekt	0,1	Spektrumbild		Leuchtdaten		Memoryfunktion	ja	<table border="1"> <tr><td colspan="2">Produktmaße + Gewicht</td></tr> <tr><td>Länge/Tiefe</td><td>45 mm</td></tr> <tr><td>Breite</td><td>45 mm</td></tr> <tr><td>Höhe</td><td>90 mm</td></tr> <tr><td>Gewicht</td><td>32,00 g</td></tr> <tr><td colspan="2">Produktdaten</td></tr> <tr><td>Austausch stromlos</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Beleuchtungstechnologie</td><td>LED</td></tr> <tr><td>Belüftung erforderlich</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Blendschutzschild</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Farblich abstimmbare Lichtquelle</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Vernetzte Lichtquelle</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Fernbedienung enthalten</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Modell (Technisch)</td><td>G45</td></tr> <tr><td>Nicht in Reflektoren betreiben</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Sockel</td><td>E27</td></tr> <tr><td>Inverkehrbringer</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>Marke</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>CE Kennzeichnung</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Garantieprodukt</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Lieferumfang</td><td>tint Mini-Globe white+color, Bedienungsanleitung</td></tr> </table>	Produktmaße + Gewicht		Länge/Tiefe	45 mm	Breite	45 mm	Höhe	90 mm	Gewicht	32,00 g	Produktdaten		Austausch stromlos	nein	Beleuchtungstechnologie	LED	Belüftung erforderlich	ja	Blendschutzschild	nein	Farblich abstimmbare Lichtquelle	ja	Vernetzte Lichtquelle	ja	Fernbedienung enthalten	nein	Modell (Technisch)	G45	Nicht in Reflektoren betreiben	ja	Sockel	E27	Inverkehrbringer	Müller-Licht	Marke	Müller-Licht	CE Kennzeichnung	ja	Garantieprodukt	nein	Lieferumfang	tint Mini-Globe white+color, Bedienungsanleitung
Artikelvariante	404105																																																																																																																																																				
Barcode	4018412686169																																																																																																																																																				
Verpackungseinheit																																																																																																																																																					
EPREL-Referenznummer	1388573																																																																																																																																																				
Hersteller	Müller-Licht																																																																																																																																																				
Zolltarifnummer	85395200000																																																																																																																																																				
Verpackung																																																																																																																																																					
Colorbox/Barcode 1	4018412686169																																																																																																																																																				
Colorbox/Inhalt (Stück)	1																																																																																																																																																				
Colorbox/Gewicht	67,00 g																																																																																																																																																				
Colorbox/Abmessungen	L=92 B=55 H=152 mm																																																																																																																																																				
Innerbox/Barcode 1	4018412688910																																																																																																																																																				
Innerbox/Inhalt (Stück)	4																																																																																																																																																				
Innerbox/Gewicht	57,00 g																																																																																																																																																				
Innerbox/Abmessungen	L=240 B=105 H=166 mm																																																																																																																																																				
Transportkarton/Barcode 1	4018412688927																																																																																																																																																				
Transportkarton/Inhalt (Stück)	48																																																																																																																																																				
Transportkarton/Gewicht	500,00 g																																																																																																																																																				
Transportkarton/Abmessungen	L=624 B=258 H=352 mm																																																																																																																																																				
Umwelteigenschaften																																																																																																																																																					
Triman-Kennzeichen																																																																																																																																																					
WEEE-Produkt																																																																																																																																																					
Dimmbar mit externem Dimmer	nein																																																																																																																																																				
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,70																																																																																																																																																				
Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): F																																																																																																																																																				
Gewichteter Verbrauch	5 kWh/1000h																																																																																																																																																				
Lebensdauer Nominalwert	20000 h																																																																																																																																																				
Lebensdauerfaktor LED/OLED	0,9																																																																																																																																																				
Leistungsaufnahme Nominalwert	4,9 W																																																																																																																																																				
Leistungsaufnahme Bereitschaftszustand	0,30 W																																																																																																																																																				
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand	0,31 W																																																																																																																																																				
Nom. Stromstärke	43 mA																																																																																																																																																				
Spannung Nominalwert	220-240 V																																																																																																																																																				
Stromart	AC																																																																																																																																																				
Frequenz Nominalwert	50/60 Hz																																																																																																																																																				
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,90																																																																																																																																																				
Farbkonsistenz initial	< 6																																																																																																																																																				
Farbwertanteil X	0,313																																																																																																																																																				
Farbwertanteil Y	0,337																																																																																																																																																				
Farbtemperatur	6500 K																																																																																																																																																				
Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥60																																																																																																																																																				
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥90																																																																																																																																																				
Abstrahl-/Halbwertswinkel	200 °																																																																																																																																																				
Lichtausbeute Nominalwert	96 lm/W																																																																																																																																																				
Lichtfarbe	tint white+color (1800-6500K+RGB)																																																																																																																																																				
Lichtstrom Nominalwert	470 lm																																																																																																																																																				
Lichtstromerhalt LED/OLED	0,93																																																																																																																																																				
Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	40 W																																																																																																																																																				
Stroboskopeffekt	0,1																																																																																																																																																				
Spektrumbild																																																																																																																																																					
Leuchtdaten																																																																																																																																																					
Memoryfunktion	ja																																																																																																																																																				
Produktmaße + Gewicht																																																																																																																																																					
Länge/Tiefe	45 mm																																																																																																																																																				
Breite	45 mm																																																																																																																																																				
Höhe	90 mm																																																																																																																																																				
Gewicht	32,00 g																																																																																																																																																				
Produktdaten																																																																																																																																																					
Austausch stromlos	nein																																																																																																																																																				
Beleuchtungstechnologie	LED																																																																																																																																																				
Belüftung erforderlich	ja																																																																																																																																																				
Blendschutzschild	nein																																																																																																																																																				
Farblich abstimmbare Lichtquelle	ja																																																																																																																																																				
Vernetzte Lichtquelle	ja																																																																																																																																																				
Fernbedienung enthalten	nein																																																																																																																																																				
Modell (Technisch)	G45																																																																																																																																																				
Nicht in Reflektoren betreiben	ja																																																																																																																																																				
Sockel	E27																																																																																																																																																				
Inverkehrbringer	Müller-Licht																																																																																																																																																				
Marke	Müller-Licht																																																																																																																																																				
CE Kennzeichnung	ja																																																																																																																																																				
Garantieprodukt	nein																																																																																																																																																				
Lieferumfang	tint Mini-Globe white+color, Bedienungsanleitung																																																																																																																																																				



MÜLLER LICHT
