



## LED-SMD/COB Reflektorform tint Spot 4,7W GU10 350lm white+color



Artikelnummer: **404005**

Artikelnummer:	404005
Lichtfarbe:	<b>tint white+color (1800-6500K+RGB) 6500 K</b>
Lichtstrom:	<b>345 lm</b>
Abstrahl-/Halbwertswinkel	<b>38 °</b>
Spannung/Stromart:	<b>220-240 V AC 50/60 Hz</b>
Leistungsaufnahme:	<b>4,70 W</b>
Energieverbrauch:	<b>5 kWh/1000h</b>
Energieeffizienzklasse:	<b>A</b>
Dimmbar mit externem Dimmer:	<b>nein</b>
Lebensdauer:	<b>20000 h</b>
Abmessungen:	<b>50x54 mm</b>
Socket:	<b>GU10</b>
Barcode:	<b>4018412661593</b>
Charge:	<b>P05752300228</b>

Entdecke den smarten LED-Reflektor GU10 von tint und tauche ein in eine Welt, in der Beleuchtung nicht nur funktional, sondern auch ein integraler Bestandteil deines Smart Homes und deines täglichen Lebens wird. Dieser innovative Reflektor revolutioniert deine Beleuchtungserfahrung mit einfacher Installation und flexibler Steuerung, sodass du sofort loslegen kannst. Einstecken, fertig, los - mehr ist nicht erforderlich, um den Weg für smartes Licht in deinem Zuhause zu ebnen. Der GU10 LED-Reflektor von tint bietet eine unvergleichliche Flexibilität in der Lichtgestaltung. Mit der Fähigkeit, zwischen verschiedenen Weißtönen von einem behaglichen Superwarmweiß bis zu einem aktivierenden Tageslicht zu wechseln, und der Auswahl aus bis zu 16 Millionen Farben, kannst du für jede Gelegenheit und Stimmung die passende Beleuchtung schaffen. Ob du ein belebendes Arbeitslicht für dein Homeoffice benötigst, ein buntes Partylicht für deine nächsten Feierlichkeiten oder ein beruhigendes Nachtlicht zum Entspannen - tint ermöglicht es dir, deine Beleuchtung perfekt anzupassen. Dank der innovativen Dual-Chip-Technologie mit Zigbee und Bluetooth bist du bei der Steuerung deines smarten Lichts völlig flexibel. Die tint Smart Light App ermöglicht eine einfache Bedienung per Bluetooth - ohne die Notwendigkeit zusätzlicher Geräte. So kannst du sofort nach dem Einsetzen der Lampe beginnen, die Vorteile von smartem Licht zu genießen. Für eine tiefere Integration in dein Smart Home und Zugriff auf erweiterte Funktionen wie Zeitsteuerung und Kontrolle von unterwegs, lässt sich der GU10 LED-Reflektor nahtlos in gängige Smarthome-Systeme mit einem Zigbee-Gateway einbinden. Die Kompatibilität mit Amazon Alexa eröffnet darüber hinaus eine Welt des Komforts durch Sprachsteuerung. Stell dir vor, du kannst dein Licht mit einfachen Sprachbefehlen steuern, ohne je einen Schalter berühren zu müssen. Das ist nicht nur praktisch, sondern sorgt auch für ein futuristisches Wohngefühl. Der smarte LED-Reflektor GU10 ist somit mehr als nur eine Lichtquelle; er ist ein Wegbereiter für eine neue Ära der Beleuchtung, in der Komfort, Flexibilität und Atmosphäre im Vordergrund stehen. Egal, ob du deinen Wohnraum neu gestalten, deine Arbeitsumgebung verbessern oder einfach nur dein Zuhause smarter machen möchtest - der GU10 LED-Reflektor von tint ist die ideale Wahl. Erlebe, wie er nicht nur deine Räume, sondern auch dein Leben mit Licht füllt, das genau auf deine Bedürfnisse abgestimmt ist. Begrüße eine Zukunft, in der Licht mehr ist als nur Helligkeit - eine Zukunft, in der Licht Stimmung, Komfort und Lebensqualität bedeutet.

- tint LED-Reflektor GU10 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, zum Beispiel 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\*, MagentaZuhause\*, 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	Produktdaten																																																																																																																																																										
<table border="1"> <tr><th>Artikel</th><td>404005C</td></tr> <tr><th>Artikelvariante</th><td>404005C</td></tr> <tr><th>Barcode</th><td>4018412661593</td></tr> <tr><th>Barcode1</th><td>4018412661593</td></tr> <tr><th>EPREL-Referenznummer</th><td>1388534</td></tr> <tr><th>Hersteller</th><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><th>Produktverpackung</th><td></td></tr> <tr><th>Type</th><td>Colorbox</td></tr> <tr><th>Barcode1</th><td>4018412661593</td></tr> <tr><th>Inhalt (Produkte)</th><td>1</td></tr> <tr><th>Stück</th><td>1</td></tr> <tr><th>Abmessungen</th><td>L=98 B=56 H=152 mm</td></tr> <tr><th>Gewicht</th><td>69,00 g</td></tr> <tr><th>Gebindeverpackung</th><td></td></tr> <tr><th>Type</th><td>Innerbox</td></tr> <tr><th>Barcode1</th><td>4018412661609</td></tr> <tr><th>Stück</th><td>4</td></tr> <tr><th>Abmessungen</th><td>L=242 B=103 H=167 mm</td></tr> <tr><th>Transportverpackung</th><td></td></tr> <tr><th>Type</th><td>Transportkarton</td></tr> <tr><th>Barcode1</th><td>4018412661616</td></tr> <tr><th>Stück</th><td>48</td></tr> <tr><th>Abmessungen</th><td>L=626 B=258 H=352 mm</td></tr> <tr><th>Gewicht</th><td>500,00 g</td></tr> </table>	Artikel	404005C	Artikelvariante	404005C	Barcode	4018412661593	Barcode1	4018412661593	EPREL-Referenznummer	1388534	Hersteller	Müller-Licht	Produktverpackung		Type	Colorbox	Barcode1	4018412661593	Inhalt (Produkte)	1	Stück	1	Abmessungen	L=98 B=56 H=152 mm	Gewicht	69,00 g	Gebindeverpackung		Type	Innerbox	Barcode1	4018412661609	Stück	4	Abmessungen	L=242 B=103 H=167 mm	Transportverpackung		Type	Transportkarton	Barcode1	4018412661616	Stück	48	Abmessungen	L=626 B=258 H=352 mm	Gewicht	500,00 g	<table border="1"> <tr><th>Elektrische Daten</th><td></td></tr> <tr><td>Dimmbar mit externem Dimmer</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Elektrischer Leistungsfaktor</td><td>&gt; 0,50</td></tr> <tr><td>Energieeffizienzklasse (Skala A bis G):</td><td>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>4,70 W</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme Bereitschaftszustand</td><td>0,14 W</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand</td><td>0,15 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>	Elektrische Daten		Dimmbar mit externem Dimmer	nein	Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,50	Energieeffizienzklasse (Skala A bis G):	F	Gewichteter Verbrauch	5 kWh/1000h	Lebensdauer Nominalwert	20000 h	Lebensdauerfaktor LED/OLED	0,9	Leistungsaufnahme Nominalwert	4,70 W	Leistungsaufnahme Bereitschaftszustand	0,14 W	Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand	0,15 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><th>Lichttechnische Daten</th><td></td></tr> <tr><td>Farbkonsistenz initial</td><td>&lt; 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>Farbwiedergabebeigenschaft R9</td><td>≥50</td></tr> <tr><td>Farbwiedergabebeigenschaft Ra</td><td>≥90</td></tr> <tr><td>Abstrahl-/Halbwertswinkel</td><td>38 °</td></tr> <tr><td>Lichtausbeute Nominalwert</td><td>74 lm/W</td></tr> <tr><td>Lichtfarbe</td><td>tint white+color (1800-6500K+RGB)</td></tr> <tr><td>Lichtstrom Nominalwert</td><td>345 lm</td></tr> <tr><td>Lichtstromerhalt LED/OLED</td><td>0,96</td></tr> <tr><td>Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszzenz</td><td>50 W</td></tr> <tr><td>Nutzlichtstrom 90°</td><td>350 lm</td></tr> <tr><td>Spitzenlichtstärke</td><td>650 cd</td></tr> <tr><td>Stroboskopeffekt</td><td>0,0</td></tr> <tr><td>Spektrumbild</td><td></td></tr> </table>	Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz initial	< 6	Farbwertanteil X	0,313	Farbwertanteil Y	0,337	Farbtemperatur	6500 K	Farbwiedergabebeigenschaft R9	≥50	Farbwiedergabebeigenschaft Ra	≥90	Abstrahl-/Halbwertswinkel	38 °	Lichtausbeute Nominalwert	74 lm/W	Lichtfarbe	tint white+color (1800-6500K+RGB)	Lichtstrom Nominalwert	345 lm	Lichtstromerhalt LED/OLED	0,96	Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszzenz	50 W	Nutzlichtstrom 90°	350 lm	Spitzenlichtstärke	650 cd	Stroboskopeffekt	0,0	Spektrumbild		<table border="1"> <tr><th>Produktdaten</th><td></td></tr> <tr><td>Produktmaße + Gewicht</td><td></td></tr> <tr><td>Länge/Tiefe</td><td>50 mm</td></tr> <tr><td>Breite</td><td>50 mm</td></tr> <tr><td>Höhe</td><td>54 mm</td></tr> <tr><td>Gewicht</td><td>39,00 g</td></tr> <tr><th>Produktdaten</th><td></td></tr> <tr><td>Beleuchtungstechnologie</td><td>LED</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>Maximale Umgebungstemperatur</td><td>35 °C</td></tr> <tr><td>Modell (Technisch)</td><td>LED-GU10</td></tr> <tr><td>Nicht in Reflektoren betreiben</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Socket</td><td>GU10</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 GU10 white+color, Bedienungsanleitung</td></tr> </table>	Produktdaten		Produktmaße + Gewicht		Länge/Tiefe	50 mm	Breite	50 mm	Höhe	54 mm	Gewicht	39,00 g	Produktdaten		Beleuchtungstechnologie	LED	Blendschutzschild	nein	Farblich abstimmbare Lichtquelle	ja	Vernetzte Lichtquelle	ja	Fernbedienung enthalten	nein	Maximale Umgebungstemperatur	35 °C	Modell (Technisch)	LED-GU10	Nicht in Reflektoren betreiben	ja	Socket	GU10	Inverkehrbringer	Müller-Licht	Marke	Müller-Licht	CE Kennzeichnung	ja	Garantieprodukt	nein	Lieferumfang	tint GU10 white+color, Bedienungsanleitung
Artikel	404005C																																																																																																																																																												
Artikelvariante	404005C																																																																																																																																																												
Barcode	4018412661593																																																																																																																																																												
Barcode1	4018412661593																																																																																																																																																												
EPREL-Referenznummer	1388534																																																																																																																																																												
Hersteller	Müller-Licht																																																																																																																																																												
Produktverpackung																																																																																																																																																													
Type	Colorbox																																																																																																																																																												
Barcode1	4018412661593																																																																																																																																																												
Inhalt (Produkte)	1																																																																																																																																																												
Stück	1																																																																																																																																																												
Abmessungen	L=98 B=56 H=152 mm																																																																																																																																																												
Gewicht	69,00 g																																																																																																																																																												
Gebindeverpackung																																																																																																																																																													
Type	Innerbox																																																																																																																																																												
Barcode1	4018412661609																																																																																																																																																												
Stück	4																																																																																																																																																												
Abmessungen	L=242 B=103 H=167 mm																																																																																																																																																												
Transportverpackung																																																																																																																																																													
Type	Transportkarton																																																																																																																																																												
Barcode1	4018412661616																																																																																																																																																												
Stück	48																																																																																																																																																												
Abmessungen	L=626 B=258 H=352 mm																																																																																																																																																												
Gewicht	500,00 g																																																																																																																																																												
Elektrische Daten																																																																																																																																																													
Dimmbar mit externem Dimmer	nein																																																																																																																																																												
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,50																																																																																																																																																												
Energieeffizienzklasse (Skala A bis G):	F																																																																																																																																																												
Gewichteter Verbrauch	5 kWh/1000h																																																																																																																																																												
Lebensdauer Nominalwert	20000 h																																																																																																																																																												
Lebensdauerfaktor LED/OLED	0,9																																																																																																																																																												
Leistungsaufnahme Nominalwert	4,70 W																																																																																																																																																												
Leistungsaufnahme Bereitschaftszustand	0,14 W																																																																																																																																																												
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand	0,15 W																																																																																																																																																												
Nom. Stromstärke	43 mA																																																																																																																																																												
Spannung Nominalwert	220-240 V																																																																																																																																																												
Stromart	AC																																																																																																																																																												
Frequenz Nominalwert	50/60 Hz																																																																																																																																																												
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,90																																																																																																																																																												
Lichttechnische Daten																																																																																																																																																													
Farbkonsistenz initial	< 6																																																																																																																																																												
Farbwertanteil X	0,313																																																																																																																																																												
Farbwertanteil Y	0,337																																																																																																																																																												
Farbtemperatur	6500 K																																																																																																																																																												
Farbwiedergabebeigenschaft R9	≥50																																																																																																																																																												
Farbwiedergabebeigenschaft Ra	≥90																																																																																																																																																												
Abstrahl-/Halbwertswinkel	38 °																																																																																																																																																												
Lichtausbeute Nominalwert	74 lm/W																																																																																																																																																												
Lichtfarbe	tint white+color (1800-6500K+RGB)																																																																																																																																																												
Lichtstrom Nominalwert	345 lm																																																																																																																																																												
Lichtstromerhalt LED/OLED	0,96																																																																																																																																																												
Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszzenz	50 W																																																																																																																																																												
Nutzlichtstrom 90°	350 lm																																																																																																																																																												
Spitzenlichtstärke	650 cd																																																																																																																																																												
Stroboskopeffekt	0,0																																																																																																																																																												
Spektrumbild																																																																																																																																																													
Produktdaten																																																																																																																																																													
Produktmaße + Gewicht																																																																																																																																																													
Länge/Tiefe	50 mm																																																																																																																																																												
Breite	50 mm																																																																																																																																																												
Höhe	54 mm																																																																																																																																																												
Gewicht	39,00 g																																																																																																																																																												
Produktdaten																																																																																																																																																													
Beleuchtungstechnologie	LED																																																																																																																																																												
Blendschutzschild	nein																																																																																																																																																												
Farblich abstimmbare Lichtquelle	ja																																																																																																																																																												
Vernetzte Lichtquelle	ja																																																																																																																																																												
Fernbedienung enthalten	nein																																																																																																																																																												
Maximale Umgebungstemperatur	35 °C																																																																																																																																																												
Modell (Technisch)	LED-GU10																																																																																																																																																												
Nicht in Reflektoren betreiben	ja																																																																																																																																																												
Socket	GU10																																																																																																																																																												
Inverkehrbringer	Müller-Licht																																																																																																																																																												
Marke	Müller-Licht																																																																																																																																																												
CE Kennzeichnung	ja																																																																																																																																																												
Garantieprodukt	nein																																																																																																																																																												
Lieferumfang	tint GU10 white+color, Bedienungsanleitung																																																																																																																																																												