



Artikelnummer: **404006**

LED-SMD/COB Reflektorform 4.7W 220-240V GU10 350lm 38° tint white (2700-6500 K)

Artikelnummer:	404006
Lichtfarbe:	tint white (2700-6500K) 6500 K
Lichtstrom:	345 lm
Abstrahl-/Halbwertswinkel	38 °
Spannung/Stromart:	220-240 V AC 50 Hz
Leistungsaufnahme:	4,70 W
Energieverbrauch:	5 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse:	A G F
Dimmbar mit externem Dimmer:	nein
Lebensdauer:	20000 h
Abmessungen:	50x54 mm
Sockel:	GU10
Barcode:	4018412343246
Charge:	PO5752100788

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 sorgt für verschiedene Weißtöne von gemütlichem warmweißem Licht bis hin zu aktivierendem Tageslicht. Über die tint Fernbedienung wählst du ganz bequem zwischen voreingestellten Lichtszenen: Egal ob belebendes Arbeitslicht, ein entspannter Sonnenuntergang oder beruhigendes Nachtlicht – tint sorgt immer für die richtige Stimmung. tint hört außerdem aufs Wort: Steuer dein Licht bequem per Amazon Alexa über Echo Plus oder Echo Studio. Dank ZigBee 3.0 ist tint in gängige Smarthome-Systeme einbindbar und bietet damit viele weitere Funktionen wie z.B. Zeitsteuerung oder Kontrolle von unterwegs per App.

- tint LED-Reflektor GU10 white von MÜLLER-LICHT: Weißtöne von warmweißem Licht (2700 K) bis hin zu aktivierendem Tageslicht (6500 K)
- Intuitiv steuerbar über tint Fernbedienung (zusätzlich erhältlich) - voreingestellte Lichtszenen von „Arbeiten“ über „Sonnenuntergang“ bis „Schlafen“, 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 Plus oder Echo Studio
- Smarthome ready: Einbindbar in viele gängige Smarthome-Systeme mit Zigbee-Gateway*, zum Beispiel Philips Hue*, Magenta SmartHome*, Samsung SmartThings* oder Amazon Alexa über Echo Plus*. *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><td>Artikelvariante</td><td>404006B</td></tr> <tr><td>Barcode</td><td>4018412343246</td></tr> <tr><td>Verpackungseinheit</td><td></td></tr> <tr><td>EPREL-Referenznummer</td><td>848837</td></tr> <tr><td>Hersteller</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td colspan="2">Produktverpackung</td></tr> <tr><td>Type</td><td>Colorbox</td></tr> <tr><td>Barcode1</td><td>4018412343246</td></tr> <tr><td>Inhalt (Produkte)</td><td>1</td></tr> <tr><td>Stück</td><td>1</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>L=91 B=57 H=151 mm</td></tr> <tr><td>Gewicht</td><td>72,00 g</td></tr> <tr><td colspan="2">Gebindeverpackung</td></tr> <tr><td>Type</td><td>Innerbox</td></tr> <tr><td>Barcode1</td><td>4018412343253</td></tr> <tr><td>Stück</td><td>4</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>L=241 B=104 H=165 mm</td></tr> <tr><td colspan="2">Transportverpackung</td></tr> <tr><td>Type</td><td>Transportkarton</td></tr> <tr><td>Barcode1</td><td>4018412343260</td></tr> <tr><td>Stück</td><td>48</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>L=628 B=261 H=352 mm</td></tr> <tr><td>Gewicht</td><td>590,00 g</td></tr> </table>	Artikelvariante	404006B	Barcode	4018412343246	Verpackungseinheit		EPREL-Referenznummer	848837	Hersteller	Müller-Licht	Produktverpackung		Type	Colorbox	Barcode1	4018412343246	Inhalt (Produkte)	1	Stück	1	Abmessungen	L=91 B=57 H=151 mm	Gewicht	72,00 g	Gebindeverpackung		Type	Innerbox	Barcode1	4018412343253	Stück	4	Abmessungen	L=241 B=104 H=165 mm	Transportverpackung		Type	Transportkarton	Barcode1	4018412343260	Stück	48	Abmessungen	L=628 B=261 H=352 mm	Gewicht	590,00 g	<table border="1"> <tr><td>Dimmbar mit externem Dimmer</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Elektrischer Leistungsfaktor</td><td>> 0,50</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>4,70 W</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme Bereitschaftszustand</td><td>0,00 W</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand</td><td>0,35 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 Hz</td></tr> <tr><td>Verschiebungsfaktor (cos φ)</td><td>0,90</td></tr> </table>	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	0,00 W	Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand	0,35 W	Nom. Stromstärke	43 mA	Spannung Nominalwert	220-240 V	Stromart	AC	Frequenz Nominalwert	50 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>≥50</td></tr> <tr><td>Farbwiedergabeeigenschaft 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 (2700-6500K)</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 Inkandeszenz</td><td>50 W</td></tr> <tr><td>Nutzlichtstrom 90°</td><td>345 lm</td></tr> <tr><td>Spitzenlichtstärke</td><td>600 cd</td></tr> <tr><td>Stroboskopeffekt</td><td>0,0</td></tr> <tr><td>Spektrumbild</td><td></td></tr> </table>	Farbkonsistenz initial	< 6	Farbwertanteil X	0,313	Farbwertanteil Y	0,337	Farbtemperatur	6500 K	Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥50	Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥90	Abstrahl-/Halbwertswinkel	38 °	Lichtausbeute Nominalwert	74 lm/W	Lichtfarbe	tint white (2700-6500K)	Lichtstrom Nominalwert	345 lm	Lichtstromerhalt LED/OLED	0,96	Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	50 W	Nutzlichtstrom 90°	345 lm	Spitzenlichtstärke	600 cd	Stroboskopeffekt	0,0	Spektrumbild		<table border="1"> <tr><td colspan="2">Produktmaße + Gewicht</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>28,00 g</td></tr> <tr><td colspan="2">Produktdaten</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 betrieblen</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Sockel</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>Garantieprodukt</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Lieferumfang</td><td>GU10 Spot tint white</td></tr> </table>	Produktmaße + Gewicht		Länge/Tiefe	50 mm	Breite	50 mm	Höhe	54 mm	Gewicht	28,00 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 betrieblen	ja	Sockel	GU10	Inverkehrbringer	Müller-Licht	Marke	Müller-Licht	Garantieprodukt	nein	Lieferumfang	GU10 Spot tint white
Artikelvariante	404006B																																																																																																																																																		
Barcode	4018412343246																																																																																																																																																		
Verpackungseinheit																																																																																																																																																			
EPREL-Referenznummer	848837																																																																																																																																																		
Hersteller	Müller-Licht																																																																																																																																																		
Produktverpackung																																																																																																																																																			
Type	Colorbox																																																																																																																																																		
Barcode1	4018412343246																																																																																																																																																		
Inhalt (Produkte)	1																																																																																																																																																		
Stück	1																																																																																																																																																		
Abmessungen	L=91 B=57 H=151 mm																																																																																																																																																		
Gewicht	72,00 g																																																																																																																																																		
Gebindeverpackung																																																																																																																																																			
Type	Innerbox																																																																																																																																																		
Barcode1	4018412343253																																																																																																																																																		
Stück	4																																																																																																																																																		
Abmessungen	L=241 B=104 H=165 mm																																																																																																																																																		
Transportverpackung																																																																																																																																																			
Type	Transportkarton																																																																																																																																																		
Barcode1	4018412343260																																																																																																																																																		
Stück	48																																																																																																																																																		
Abmessungen	L=628 B=261 H=352 mm																																																																																																																																																		
Gewicht	590,00 g																																																																																																																																																		
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	0,00 W																																																																																																																																																		
Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschaftszustand	0,35 W																																																																																																																																																		
Nom. Stromstärke	43 mA																																																																																																																																																		
Spannung Nominalwert	220-240 V																																																																																																																																																		
Stromart	AC																																																																																																																																																		
Frequenz Nominalwert	50 Hz																																																																																																																																																		
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,90																																																																																																																																																		
Farbkonsistenz initial	< 6																																																																																																																																																		
Farbwertanteil X	0,313																																																																																																																																																		
Farbwertanteil Y	0,337																																																																																																																																																		
Farbtemperatur	6500 K																																																																																																																																																		
Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥50																																																																																																																																																		
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥90																																																																																																																																																		
Abstrahl-/Halbwertswinkel	38 °																																																																																																																																																		
Lichtausbeute Nominalwert	74 lm/W																																																																																																																																																		
Lichtfarbe	tint white (2700-6500K)																																																																																																																																																		
Lichtstrom Nominalwert	345 lm																																																																																																																																																		
Lichtstromerhalt LED/OLED	0,96																																																																																																																																																		
Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	50 W																																																																																																																																																		
Nutzlichtstrom 90°	345 lm																																																																																																																																																		
Spitzenlichtstärke	600 cd																																																																																																																																																		
Stroboskopeffekt	0,0																																																																																																																																																		
Spektrumbild																																																																																																																																																			
Produktmaße + Gewicht																																																																																																																																																			
Länge/Tiefe	50 mm																																																																																																																																																		
Breite	50 mm																																																																																																																																																		
Höhe	54 mm																																																																																																																																																		
Gewicht	28,00 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 betrieblen	ja																																																																																																																																																		
Sockel	GU10																																																																																																																																																		
Inverkehrbringer	Müller-Licht																																																																																																																																																		
Marke	Müller-Licht																																																																																																																																																		
Garantieprodukt	nein																																																																																																																																																		
Lieferumfang	GU10 Spot tint white																																																																																																																																																		