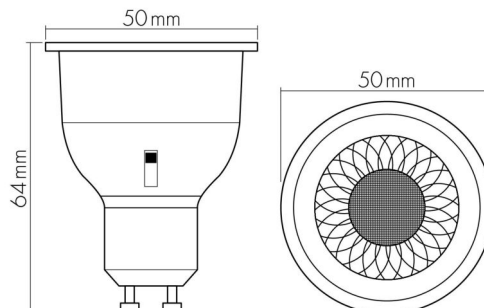


DATENBLATT

GU10 LED 6W SCCT 60° inkl. GU10 Fassung

LED Leuchtmittel GU10 SSCT



Artikelnummer	8510001000
GTIN	4044538075709



ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

Artikelnummer der Lichtquelle	8510001000
Energieeffizienzklasse	E
EPREL-Registrierungsnummer	1716681

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausstrahlwinkel	60°
Blendschutzschild	nein
Farbabstand (MacAdam)	4
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Farbtemperatur	3000 K
Farbtemperatur 2	4000 K
Farbtemperatur 3	6500 K
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbwertanteil (x)	0,307
Farbwertanteil (y)	0,335
Farbwiedergabeindex Ra	82
Farbwiedergabeindex R9	2
Flimmern [Pst LM]	0,9
Hülle	keine Hülle
Lebensdauerfaktor	0,95
LED Effizienz [System]	100 lm/W
Lichtfarbe	multicolor



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
23.07.2024
01:00:00

GU10 LED 6W SCCT 60° inkl. GU10 Fassung

LED Leuchtmittel GU10 SSCT

Lichtquelle austauschbar	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Lichtquellentyp	DLS/MLS
Lichtstromerhalt	0,97
Linse	Prismenstruktur
Nutzlichtstrom [Φ_{use}] bei 3000 K	600 lm
Nutzlichtstrom [Φ_{use}] bei 4000 K	600 lm
Nutzlichtstrom [Φ_{use}] bei 6500 K	600 lm
Spitzen-Lichtstärke	548 cd
Stroboskopeffekt [SVM]	0,3
Ungebündeltes (NDLS) oder gebündeltes Licht [DLS]	DLS
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Nutzlichtstrom (Φ_{use}) bezogen auf	schmalem Kegel (90°)
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	25000 h

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Dimmbar	nein
Direkt an die Netzspannung (MLS)/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen (NMLS)	MLS
Eingangsfrequenz	50 Hz
Fernbedienung möglich	nein
Flicker free	ja
Geeignet für EVG	nein
Geeignet für magnetisches Vorschaltgerät	nein
Lampenbezeichnung	PAR16



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
23.07.2024
01:00:00

Lampenleistung	6 W
Leistungsfaktor	0,92
Mit Dämmerungsschalter	nein
Mit Fernbedienung	nein
Nennspannung	230 V
Nennstrom	43 mA
Sockel	GU10
Spannungsart	AC
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung Bluetooth	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung WiFi	nein
Energieverbrauch im Betrieb	6 kWh/1000 h

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
Geeignet für Möbeleinbau	nein
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Quecksilberfrei	ja
RoHS	ja
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 25 °C
--------------------------	-----------

MAßE UND GEWICHT

Breite	50 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	39 g
Höhe	64 mm
Länge	64 mm
Unterschied zu Standardabmessung	ja

MATERIAL UND FARBE

Ausführung Glas/Abdeckung	Prisma
Farbe	mehrfarbig



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
23.07.2024
01:00:00

Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	Aluminium/PC

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Filamentlampe	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Lampenform	Reflektor
Mit Bewegungsmelder	nein
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	ja



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de