

PRODUKTDATENBLATT

ST GX53 40 100° 6 W/2700 GX53

LED GX53 | Flache LED-Lampen mit GX53 Sockel



ANWENDUNGSGEBIETE

- Flächenbeleuchtung
- Als Downlight zur Markierung von Gängen, Türen, Treppen, etc.
- Grundbeleuchtung
- Anwendungen im Haushalt
- Eingangsbeleuchtung
- Ausstellungen, Kaufhäuser
- Nur für Innenraumbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung

PRODUKTVORTEILE

- Kompakte Abmessungen
- Einfache Installation
- Ausgezeichnete Lichtausbeute
- Gute Lichtqualität
- Geringes Gewicht und niedrige Einbauhöhe
- Drei Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Direkter Betrieb mit 230-V-Netzspannung
- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 6 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Nicht dimmbar
- Schutzart: IP20
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 15.000 h (15 Jahre bei 2,7 h pro Tag)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	6,00 W
Nennleistung	6,00 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	45
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	75
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

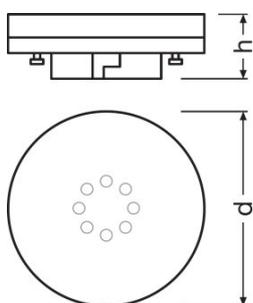
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungslichtstrom	470 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	470 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Startzeit	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	31,0 mm
Durchmesser	75,0 mm

Außenkolben	-
Länge	31,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximale Temperatur am Messpunkt tc	75 °C
--	-------

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	GX53
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
WEEE-Piktogramm anzeigen	Ja
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
----------------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	6 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LSGX5340100 6W/
----------------------	-----------------

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075052864	ST GX53 40 100° 6 W/2700 GX53	Versandschachtel 9	345 mm x 153 mm x 136 mm	7.18 dm ³	785,00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.