

# FAMILIENDATENBLATT 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:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Nicht dimmbar
- Schutzart: IP20
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 15.000 h (15 Jahre bei 2,7 h pro Tag)



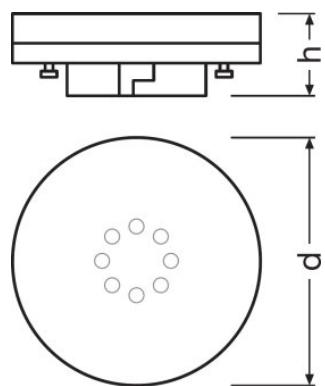
## TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten				
	Nennleistung	Nennspannung	Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur
P GX53 25 100° 3.5 W/2700K GX53 <sup>1)</sup>	3,50 W	220...240 V	70	120	270 lm	270 lm	0,70	Warm White	2700 K
P GX53 40 100° 6 W/2700K GX53 <sup>1)</sup>	6,00 W	220...240 V	45	75	470 lm	470 lm	0,70	Warm White	2700 K
P GX53 40 100° 6 W/4000K GX53 <sup>1)</sup>	6,00 W	220...240 V	45	75	470 lm	470 lm	0,70	Cool White	4000 K

Produkt-Bezeichnung	Lichttechnische Daten			Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		
	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra	Aufwärmzeit (60 %)	Ausstrahlungswinkel	Gesamtlänge	Durchmesser	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen
P GX53 25 100° 3.5 W/2700K GX53 <sup>1)</sup>	270 lm	≥80	< 0,50 s	100,00 °	31,0 mm	75,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P GX53 40 100° 6 W/2700K GX53 <sup>1)</sup>	470 lm	≥80	< 0,50 s	100,00 °	31,0 mm	75,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
P GX53 40 100° 6 W/4000K GX53 <sup>1)</sup>	470 lm	≥80	< 0,50 s	100,00 °	31,0 mm	75,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Produkt-Bezeichnung	Zusätzliche Produktdaten			Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards	
	Sockel (Normbezeichnung)	Quecksilbergehalt der Lampe	Quecksilberfrei	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch
P GX53 25 100° 3.5 W/2700K GX53 <sup>1)</sup>	GX53	0,0 mg	Ja	Nein	A+	4 kWh/1000h
P GX53 40 100° 6 W/2700K GX53 <sup>1)</sup>	GX53	0,0 mg	Ja	Nein	A+	6 kWh/1000h
P GX53 40 100° 6 W/4000K GX53 <sup>1)</sup>	GX53	0,0 mg	Ja	Nein	A+	5 kWh/1000h

<sup>1)</sup> 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.



P GX53 25 100° 3.5 W/2700K GX53, P  
 GX53 40 100° 6 W/2700K GX53, P GX53  
 40 100° 6 W/4000K GX53

## ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

## VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075105607	Versandschachtel 10	171 mm x 161 mm x 92 mm	663,00 g	2.53 dm <sup>3</sup>
4058075105584	Versandschachtel 10	171 mm x 161 mm x 92 mm	739,00 g	2.53 dm <sup>3</sup>
4058075105560	Versandschachtel 10	171 mm x 161 mm x 92 mm	745,00 g	2.53 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.de/garantie)

---

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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