

# PRODUKTDATABLAD

## ST GX53 40 100° 6 W/2700K GX53

LED STAR GX53 | Flad LED-lyskilde med GX53 sokkel



### APPLIKATIONSOMRÅDER

- Områdebelysning
- Som downlight til markering af gangveje, døre, trapper osv.
- Baggrundsbelysning
- Anvendelser i hjemmet
- Entrébelysning
- Udstillinger, stormagasiner
- Kun til indendørsbrug
- Køkkenbelysning

### PRODUKTFORDELE

- Kompakte mål
- Nem installation
- Fremragende lysudbytte
- God lyskvalitet
- Lav vægt og lav profil
- 3 års garanti

### PRODUKTEGENSKABER

- 230V netspænding
- Høj farveensartethed:  $\leq 6$  SDCM
- Ikke dæmpbar
- Beskyttelsesklasse: IP20
- Meget høj gennemsnitslevetid: 15.000 timer (15 år ved 2,7 timer pr. dag)



## TEKNISKE DATA

## Elektriske Data

Wattforbrug	6,00 W
Nominel wattforbrug	6,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Maks antal lyskilder på gruppe A (B)	15
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	25
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50
Tilsvarende lampe effekt	40 W

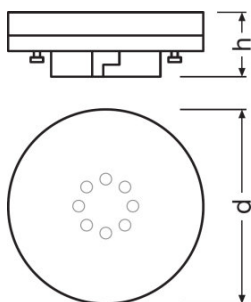
## Fotometriske data

Nominel lysstrøm	470 lm
Målt lumenstrøm	470 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Lumen	470 lm
Farvegengivelsesindex	80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc
Nominel farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80

## Lysfordeling

Opvarmningstid (60 %)	< 0,50 s
Udstrålingsvinkel	100 °
Opstarttid	< 0,5 s

## Dimensioner



Total længde	28,0 mm
Diameter	75,0 mm
Udvendig kolbe	-
Længde	28,0 mm

### Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	85 °C

### Levetid

Nominel levetid	15000 h
Målt levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt levetid	0,70

### Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	GX53
Kviksølvindhold	0,0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	ikke relevant
Korrekt bortskaffelse jf. WEEE	Ja
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens/På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

### Egenskaber

Dæmpbar	Nej
---------	-----

### Godkendelse og Standarder

Energiklasse	A+
Energiforbrug	6 kWh/1000h

### Internationale Koder

Ordreference	LSGX5340120 6W/
--------------	-----------------

### LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075433427	Blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	58,00 g	0.62 dm <sup>3</sup>

4058075433434	Shipping carton box 9	345 mm x 153 mm x 132 mm	700,00 g	6.97 dm <sup>3</sup>
4058075433441	Folding carton box 1	30 mm x 76 mm x 130 mm	57,00 g	0.30 dm <sup>3</sup>
4058075433458	Shipping carton box 10	170 mm x 163 mm x 139 mm	627,00 g	3.85 dm <sup>3</sup>
4058075452961	Shipping carton box 80	- x - x -		
4058075617100	Shipping carton box 6	198 mm x 88 mm x 139 mm	409,00 g	2.42 dm <sup>3</sup>
4058075617117	Shipping carton box 48	368 mm x 214 mm x 304 mm	3899,00 g	23.94 dm <sup>3</sup>

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

---

#### REFERENCER/LINKS

For garanti se

▶ [www.osram-lamps.dk/garanti](http://www.osram-lamps.dk/garanti)

---

#### ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.