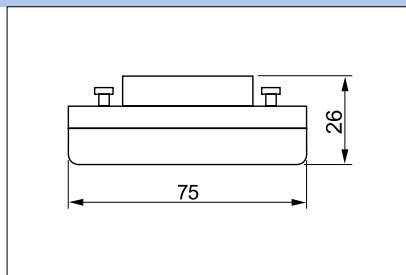




Produktabbildung
Product image



Abmessungen
Dimensions



<i>Allgemeine Daten</i>		<i>General Data</i>		
Artikelnummer	Article number	538 558 01	538 558 02	538 558 03
Sockel	Base	GX53	GX53	GX53
Abdeckung	Cover	satiniert opal	satiniert opal	satiniert opal
Technologie	Technology	LED	LED	LED
Dimmbar	Dimmable	nein/no	nein/no	nein/no
Energieklasse	Energy class	A+	A+	A+
<i>Elektrische Daten</i>		<i>Electrical Data</i>		
Spannung	Voltage	100-240V	100-240V	100-240V
Leistung	Power	4W	4W	4W
Leistungsfaktor der Lampe	Lamp power factor	>0,5	>0,5	>0,5
Energieverbrauch	Energy consumption	4kWh/1000h	4kWh/1000h	4kWh/1000h
<i>Lichttechnische Daten</i>		<i>Optical Data</i>		
Lichtfarbe	Light colour	warmweiß warm white	kaltweiß cool white	tageslichtweiß daylight white
Farbtemperatur	Colour temperature	3.000K	4.000K	6.400K
Farbwiedergabe	Colour rendering	Ra > 80	Ra > 80	Ra > 80
Nomineller Nutzlichtstrom	Nominal useful luminous flux	240lm	260lm	270lm
Bemessungsnutzlichtstrom	Rated useful luminous flux	240lm	260lm	270lm
Nennlebensdauer	Nominal life time	20.000h	20.000h	20.000h
Bemessungslebensdauer	Rated lamp life time	20.000h	20.000h	20.000h
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	Lumen maintenance factor at end of nominal life	70%	70%	70%
Anlaufzeit (60% des vollen Lichtstroms)	Warm-up time (60% of full light output)	<1s	<1s	<1s
Zündzeit	Starting time	<0,5s	<0,5s	<0,5s
Schaltzyklen	Switching cycles	schaltfest switch resistant	schaltfest switch resistant	schaltfest switch resistant

Sicherheitshinweise**Safety instructions****Nicht für den Betrieb an externen Dimmern geeignet.****Not suitable for use with external dimmers.****Sauber und einfach: die umweltgerechte Entsorgung von Altlampen****Neat and easy: the eco-friendly disposal of disused Compact Fluorescent Lamps (CFL) or LED Lamps**

Ausgediente LED- und Energiesparlampen gehören nicht in den Hausmüll, da sie elektronische Bauteile enthalten und somit unter das „Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten“, kurz ElektroG fallen.

In compliance with the relevant EU guidelines, national authorities provide recycling centres for easy and convenient disposal of old or broken lamps.

Durch die umweltgerechte Entsorgung wird gewährleistet, dass wertvolle Bestandteile der Lampen wie Glas und Metall nicht verloren gehen, sondern der Wiederverwertung zugeführt werden. Bei dem Altlampen-Recycling können auch die in geringen Mengen enthaltenen Schadstoffe (wie z.B. Quecksilber) fachgerecht entnommen werden.

Disused LED lamps and CFL contain electronic components and therefore have to be disposed of according to the national legal guidelines (in Germany: ElektroG) to maintain valuable components like glass or metal for recycling and re-use. Small amounts of hazardous parts can also be removed adequately.

Sammelstellen**Recycling Centres**

Altlampen in haushaltsüblichen Mengen werden von Kleinmengensammelstellen entgegen genommen. Neben den kommunalen Wertstoffhöfen und den Schadstoffmobilen, die regelmäßig in den Kommunen Station machen, nehmen auch immer mehr Händler und Handwerksbetriebe Altlampen von Verbraucherinnen und Verbrauchern entgegen.

Normal household amounts of disused lamps are taken back at small quantity collecting points.

Mit mehr als 9.000 Sammelstellen stellt Lightcycle ein bundesweit flächendeckendes Sammelstellennetz für Endverbraucher zur Verfügung. Und die Anzahl der Abgabestellen wächst kontinuierlich.

Additional to the local community recycling centres, retail sales or other suppliers are also taking back old and disused lamps for recycling.

Wo die nächste Sammelstelle in Ihrer Umgebung liegt, können Sie ganz einfach herausfinden, indem Sie Ihre Postleitzahl oder Ihren Wohnort in die Suchmaske der Sammelstellensuche eingeben. Kleinmengen- und Großmengensammelstellen sind auf der Ergebnisliste gesondert gekennzeichnet.

Please ask for information at your local community or at your retailer where your next recycling centre or collecting point is located.

Quelle: Lightcycle. Sauberes Licht, sauber recycelt (www.lightcycle.de)