



Product information sheet Produktdatenblatt

Supplier's name or trademark:

Name oder Handelsmarke des Lieferanten

GLOBO Handels GmbH**Supplier's adress:**

Anschrift des Lieferanten

Gewerbestrasse 3, A-9184 St. Peter, Ausria**Model identifier:**

Modelkennung

10622**Type of light source:**

Lichtquellentyp

LED Bulb

Lightning technology used <i>HL / LFL T5 HE / LFL T5 HO / CFLni / other FL / HPS / MH / other HID / LED / OLED / mixed / other</i> Verwendete Beleuchtungstechnologie: <i>HL / LFL T5 HE / LFL T5 HO / CFLni / sonstige FL / HPS / MH / sonstige HID / LED / OLED / gemischt/Sonstige</i>	LED	Non-directional or directional <i>NDLS / DLS</i> Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: <i>NDLS / DLS</i>	NDLS
Light source cap-type <i>(Or other electric interface)</i> Verwendete Beleuchtungstechnologie: <i>(Oder sonstige elektrische Schnittstelle)</i>	E27		
Mains or non-mains <i>MLS / NMLS</i> Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: <i>MLS / NMLS</i>	MLS	Connected light source (CLS) <i>Yes / No</i> Vernetzte Lichtquelle (CLS) <i>Ja / Nein</i>	no
Colour-tuneable light source <i>Yes / No</i> Farblich abstimmbare Lichtquelle <i>Ja / Nein</i>	no	Envelope <i>No / Second / Non-clear</i> Hülle <i>Keine Hülle / Zweite Hülle / Matte Hülle</i>	no
High luminance light source <i>Yes / No</i> Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte <i>Ja / Nein</i>	no		
Anti-glare shield <i>Yes / No</i> Blendschutzschild <i>Ja / Nein</i>	no	Dimmable <i>Yes / Only with specific dimmers / No</i> Dimmbar <i>Ja / Nur mit bestimmten Dimmern / Nein</i>	No



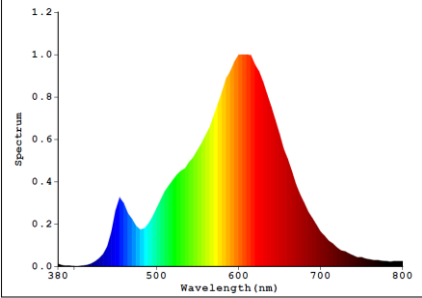
Product parameters Produktparameter

Parameter		Parameter	
Parameter		Parameter	

General product parameters Allgemeine Produktparameter

Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h) <i>Rounded up to the nearest integer</i> Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h) <i>Auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet</i>	7	Energy efficiency class <i>A / B / C / D / E / F / G</i> Energieeffizienzklasse <i>A / B / C / D / E / F / G</i>	F
Useful luminous flux (Φ_{use}) indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°) <i>Rounded to the whole number in sphere / wide cone / narrow cone</i> Nutzlichtstrom (Φ_{use}) Mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht <i>Auf ganze Zahl gerundet in Kugel / breitem Kegel / schmalen Kegel]</i>	600	Correlated colour temperature <i>Rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures (rounded to the nearest 100 K, that can be set)</i> Ähnliche Farbtemperatur <i>Gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100 K)</i>	3000K
On-mode power (P_{on}), expressed in W <i>Rounded to the first decimal</i> Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W <i>Auf die erste Dezimale gerundet</i>	7.0	Standby power (P_{sb}), expressed in W <i>Rounded to the second decimal</i> Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W <i>Auf die zweite Dezimale gerundet</i>	0.00
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W <i>Rounded to the second decimal</i> Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) in W <i>Auf die zweite Dezimale gerundet</i>	0.00	Colour rendering index <i>Rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set</i> Farbwiedergabeindex <i>Auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte</i>	80



Outer dimensions (millimetre, W×D×H) <i>Without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any</i> Äußere Abmessungen (in mm, B×T×H) <i>Ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile</i>	63*63*100	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load <i>[Graphic]</i> Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast <i>[Graph]</i>	
Claim of equivalent power <i>[Yes / -]</i> Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme <i>[Ja / -]</i>	Yes	If yes, equivalent power (W) <i>Rounded to the whole number</i> Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W) <i>Auf die ganze Zahl gerundet</i>	48W
		Chromaticity coordinates (x and y) <i>Rounded to the third decimal</i> Farbwertanteile (x und y) <i>Auf die dritte Dezimale gerundet</i>	0.440, 0.403

Parameters for directional light sources Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht

Peak luminous intensity (cd) <i>Rounded to the whole number</i> Spitzenlichtstärke (cd) <i>Auf die ganze Zahl gerundet</i>		Beam angle in degrees or the range of beam angles that can be set Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	
---	--	--	--

Parameters for LED and OLED light sources Parameter für LED und OLED-Lichtquellen

R9 colour rendering index value <i>Rounded to the whole number</i> Wert des R9-Farbwiedergabeindex; <i>Auf die ganze Zahl gerundet</i>	0	Survival factor <i>Rounded to the second decimal</i> Lebensdauerfaktor <i>Auf die zweite Dezimale gerundet</i>	0.90
---	---	---	------



the lumen maintenance factor

Rounded to the second decimal

Lichtstromerhalt

Auf die zweite Dezimale gerundet

0.96

Parameters for LED and OLED mains light sources

Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen

displacement factor (cos ϕ1) <i>Rounded to the second decimal</i> Verschiebungsfaktor (cos ϕ1) <i>Auf die zweite Dezimale gerundet</i>	0.5	Colour consistency in MacAdam ellipses <i>Rounded to the whole number</i> Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen <i>Auf die ganze Zahl gerundet</i>	6
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage. <i>[Yes / -]</i> Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. <i>[Ja / -]</i>		If yes then replacement claim (W) <i>Rounded to the whole number</i> Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W) <i>Auf die ganze Zahl gerundet</i>	
Flicker metric (PstLM) <i>Rounded to the first decimal</i> Flimmer-Messgröße (Pst LM) <i>Auf die erste Dezimale gerundet</i>	1.0	Stroboscopic effect metric (SVM) <i>Rounded to the first decimal</i> Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) <i>Auf die erste Dezimale gerundet</i>	0.40