Product information sheet
Produktdatenblatt

Supplier's name or trademark:
Name oder Handelsmarke des Lieferanden: **GLOBO Handels GmbH**

Supplier's adress:
Anschrift des Lieferanden: **Gewerbestrasse 3, A-9184 St. Peter, Ausria**

Model identifier:
Modelkennung: **10560DC**

Type of light source:
Lichtquellentyp: **LED Bulb**

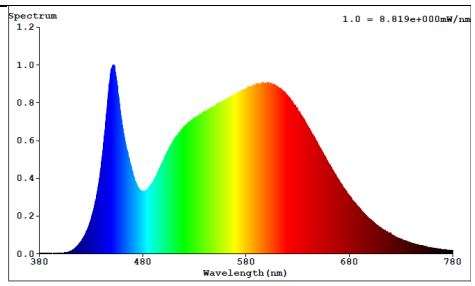
Lightning technology used *HL / LFL T5 HE / LFL T5 HO / CFLni / other FL / HPS / MH / other HID / LED / OLED / mixed / other* **Verwendete Beleuchtungstechnologie:** *HL / LFL T5 HE / LFL T5 HO / CFLni / sonstige FL / HPS / MH / sonstige HID / LED / OLED / gemischt/Sonstige*	LED	**Non-directional or directional** *NDLS / DLS* **Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** *NDLS / DLS*	NDLS
Light source cap-type *(Or other electric interface)* **Verwendete Beleuchtungstechnologie:** *(Oder sonstige elektrische Schnittstelle)*	E14		
Mains or non-mains *MLS / NMLS* **Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:** *MLS / NMLS*	MLS	**Connected light source (CLS)** *Yes / No* **Vernetzte Lichtquelle (CLS)** *Ja / Nein*	no
Colour-tuneable light source *Yes / No* **Farblich abstimmbare Lichtquelle** *Ja / Nein*	no	**Envelope** *No / Second / Non-clear* **Hülle** *Keine Hülle / Zweite Hülle / Matte Hülle*	no
High luminance light source *Yes / No* **Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte** *Ja / Nein*	no		
Anti-glare shield *Yes / No* **Blendschutzschild** *Ja / Nein*	no	**Dimmable** *Yes / Only with specific dimmers / No* **Dimmbar** *Ja / Nur mit bestimmten Dimmern / Nein*	Yes

Product parameters
Produktparameter

Parameter Parameter		**Parameter** Parameter	

General product parameters
Allgemeine Produktparameter

Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h) *Rounded up to the nearest integer* **Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h)** *Auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet*	5	**Energy efficiency class** *A / B / C / D / E / F / G* **Energieeffizienzklasse** *A / B / C / D / E / F / G*	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°) *Rounded to the whole number in sphere / wide cone / narrow cone* **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 *Auf ganze Zahl gerundet in Kugel / breitem Kegel / schmalem Kegel]*	470	**Correlated colour temperature** *Rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures (rounded to the nearest 100 K, that can be set)* **Ähnliche Farbtemperatur** *Gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100 K)*	4000K
On-mode power (P_{on}), expressed in W *Rounded to the first decimal* **Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W** *Auf die erste Dezimale gerundet*	5.0	**Standby power (P_{sb}), expressed in W** *Rounded to the second decimal* **Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W** *Auf die zweite Dezimale gerundet*	0.00
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W *Rounded to the second decimal* **Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) in W** *Auf die zweite Dezimale gerundet*	0.00	**Colour rendering index** *Rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set* **Farbwiedergabeindex** *Auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte*	80

Outer dimensions (millimetre, W×D×H) *Without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any* **Äußere Abmessungen (in mm, B×T×H)** *Ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile*	37*37*107	**Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load** *[Graphic]* **Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast** *[Graph]*	
Claim of equivalent power *[Yes / -]* **Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme** *[Ja / -]*	Yes	**If yes, equivalent power (W)** *Rounded to the whole number* **Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)** *Auf die ganze Zahl gerundet*	40W
		Chromaticity coordinates (x and y) *Rounded to the third decimal* **Farbwertanteile (x und y)** *Auf die dritte Dezimale gerundet*	0.380, 0.380

Parameters for directional light sources

Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht

Peak luminous intensity (cd) *Rounded to the whole number* **Spitzenlichtstärke (cd)** *Auf die ganze Zahl gerundet*		**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 *Rounded to the whole number* Wert des R9-Farbwiedergabeindex; *Auf die ganze Zahl gerundet*	0	**Survival factor** *Rounded to the secound decimal* Lebensdauerfaktor *Auf die zweite Dezimale gerundet*	0.90
the lumen maintenance factor *Rounded to the secound decimal*	0.70		

Lichtstromerhalt *Auf die zweite Dezimale gerundet*			

Parameters for LED and OLED mains light sources

Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen

displacement factor (cos ϕ1) *Rounded to the secound decimal* **Verschiebungsfaktor (cos ϕ1)** *Auf die zweite Dezimale gerundet*	0.1	**Colour consistency in McAdam ellipses** *Rounded to the whole number* **Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen** *Auf die ganze Zahl gerundet*	6
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage. *[Yes / -]* **Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.** *[Ja / -]*		**If yes then replacement claim (W)** *Rounded to the whole number* **Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W)** *Auf die ganze Zahl gerundet*	
Flicker metric (PstLM) *Rounded to the first decimal* **Flimmer-Messgröße (Pst LM)** *Auf die erste Dezimale gerundet*	1.0	**Stroboscopic effect metric (SVM)** *Rounded to the first decimal* **Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)** *Auf die erste Dezimale gerundet*	0.40