



Product information sheet Produktdatenblatt

Supplier's name or trademark:

Name oder Handelsmarke des Lieferanden

GLOBO

Supplier's address:

Anschrift des Lieferanden

Gewerbestrasse 3, A-9184 ,Sankt Peter,Austria

Model identifier:

Modelkennung

10100

Type of light source:

Lichtquellentyp

LED Flame bulb

<p>Lightning technology used <i>HL / LFL T5 HE / LFL T5 HO / CFLni / other FL / HPS / MH / other HID / LED / OLED / mixed / other]</i></p> <p>Verwendete Beleuchtungstechnologie: <i>HL / LFL T5 HE / LFL T5 HO / CFLni / sonstige FL / HPS / MH / sonstige HID / LED / OLED / gemischt / Sonstige]</i></p>	LED	<p>Non-directional or directional: <i>NDLS / DLS</i></p> <p>Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: <i>NDLS / DLS</i></p>	NDLS
<p>Mains or non-mains: <i>MLS / NMLS</i></p> <p>Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: <i>MLS / NMLS</i></p>	MLS	<p>Connected light source (CLS): <i>yes / no</i></p> <p>Vernetzte Lichtquelle (CLS): <i>ja / nein</i></p>	no
<p>Colour-tuneable light source: <i>yes / no</i></p> <p>Farblich abstimmbare Lichtquelle: <i>ja / nein</i></p>	no	<p>Envelope: <i>no / second / non-clear</i></p> <p>Hülle: <i>keine Hülle / zweite Hülle / matte Hülle</i></p>	
<p>High luminance light source: <i>yes / no</i></p> <p>Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: <i>ja / nein</i></p>	No		
<p>Anti-glare shield: <i>yes / no</i></p> <p>Blendschutzschild: <i>ja / nein</i></p>	no	<p>Dimmable: <i>yes / only with specific dimmers / no</i></p> <p>Dimmbar: <i>ja / nur mit bestimmten Dimmern / nein</i></p>	no

Product parameters Produktparameter

Parameter		Parameter
Parameter		Parameter



Claim of equivalent power <i>[yes / -]</i> Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme <i>[ja / -]</i>		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>	
		Chromaticity coordinates (x and y) <i>Rounded to the third decimal</i> Farbwertanteile (x und y) <i>Auf die dritte Dezimale gerundet</i>	x 0.5663 y 0.4062

Parameters for directional light sources
 Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht

Peak luminous intensity <i>Rounded to the whole number</i> Spitzenlichtstärke <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>	0.9
the lumen maintenance factor <i>Rounded to the second decimal</i> Lichtstromerhalt <i>Auf die zweite Dezimale gerundet</i>	0.96		

Parameters for LED and OLED mains light sources:
 Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen

displacement factor (cos ϕ1) Verschiebungsfaktor (cos ϕ 1)	0.3	Colour consistency in McAdam ellipses Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
---	-----	--	---



<p>Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage. <i>[yes /-]</i></p> <p>Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. <i>[ja /-]</i></p>		<p>If yes, then replacement claim (W) <i>Rounded to the whole number</i></p> <p>Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W) <i>Auf die ganze Zahl gerundet</i></p>	
<p>Flicker metric (PstLM)</p> <p>Flimmer-Messgröße (Pst LM)</p>	<p>0.9</p>	<p>Stroboscopic effect metric (SVM) <i>Rounded to the second decimal</i></p> <p>Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) <i>Auf die erste Dezimale gerundet</i></p>	<p>0.3</p>