



Artikelname | Item name: LED-Tower „flex“ 360° 7000 lm AC
Artikelnummer | Item number: 1600-0556
Projektnummer | Project number: 811051
Ersteller / Datum | Creator / Date: GE / 24.01.2023

Version	Änderung Change	Datum Date	Name
V0	---	24.01.2023	DC

Technische Daten der Leuchte | Technical data of the luminaire

Haupt-LED-Leuchtmittel:	300x 2835 SMD LEDs = 61.32 W (360° x 120°)	Main LED illuminant:	300x 2835 SMD LEDs = 61.32 W (360° x 120°)
Schalterfunktion:	Ein / Aus	Switch function:	On / Off
Lichtstrom: [Lumen]	ca. 7000 lm (+/-10%)	Luminous flux (light output): [Lumen]	approx. 7000 lm (+/-10%)
Farbtemperatur (CCT):	ca. 6500 K (+/-10%)	Correlated colour temperature (CCT):	approx. 6500 K (+/-10%)
Farbwiedergabeindex (CRI):	Ra > 80	Colour rendering index (CRI):	Ra > 80
Mindestabstand zu beleuchteten Gegenständen:	0 m	Minimum distance from lighted objects:	0 m
Nennlebensdauer nach Verordnung (EU) Nr. 1194/2012:	25.000 Stunden	Nominal lifetime according to Commission regulation (EU) No 1194/2012:	25,000 hours
EU-Energie-Effizienz- Klasse:	D	EU energy efficiency class:	D
Nomineller Halbwertswinkel des Lichtstrahls:	360 °	Nominal half-value angle of the beam:	360 °
Anlaufzeit (60% Helligkeit):	< 1 s	Start time (60% brightness):	< 1 s
Risikogruppe:	0 (Kein Risiko)	Risk group:	0 (Exempt)
AC-Eingangsstecker:	Schuko stecker (CEE 7/7) (IP44)	AC input plug:	Schuko plug (CEE 7/7) (IP44)
AC-Eingangskabel:	H07RN-F 3x 1.5mm ² 2 m ± 10cm	AC input cable:	H07RN-F 3x 1.5mm ² 2 m ± 10 cm
AC-Eingangsspannung:	230 V ±10 % AC	AC input voltage:	230 V ±10 % AC
AC-Eingangsfrequenz:	60 Hz / 50 Hz	AC input frequency:	60 Hz / 50 Hz
LED-Betriebsgerät-AC- Eingangsstrom:	0,315 A	LED control gear AC input current:	0.315 A
AC-Ausgang:	1x 230 V Schuko-Buchse CEE 7/3 (IP54) max. 1800 W	Further characteristics:	1x 230 V Schuko socket CEE 7/3 (IP54) max. 1800 W
Weitere Merkmale:	Integriertes Stativ mit Kabelaufwickel- vorrichtung	Further characteristics:	Integrated tripod with cable take-up fixture
Schutzart:	IP54	Ingress Protection Marking:	IP54
Schutzklasse:	I	Protection class:	I
Stoßfestigkeitsgrad:	IK07	Degree of protection against mechanical impacts:	IK07
Gehäusematerial:	Kunststoff (PC/ABS), Eisen und Aluminium	Housing material:	Plastic (PC/ABS), Iron and Aluminium
Gehäuseabmessungen:	- Leuchtconfiguration: 1352 x 805 x 636 mm - Transportconfiguration: 877 x 160 x 205 mm	Housing dimensions:	- Light configuration: 1352 x 805 x 636 mm - Transport configuration: 877 x 160 x 205 mm
Betriebstemperatur:	-20 °C...45 °C	Operating temperature:	-20 °C...45 °C
Approbationen:	CE	Approvals:	CE
Gewicht:	4,028 kg	Weight:	4.028 kg
Verwendbar im Freien:	Ja	Suitable for outdoor use:	Yes

Technische Daten der Leuchte | Technical data of the luminaire

Lagertemperatur:	-30 °C...60 °C	Storage temperature:	-30 °C...60 °C
Lieferumfang:	<ul style="list-style-type: none"> - Leuchte - Bedienungsanleitung - Klettband für Stativfuß-Transportfixierung 	Shipment:	<ul style="list-style-type: none"> - Luminaire - Operating instruction - Velcro strap for tripod transport fixation
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	Package:	Coloured folding box

Zeichnung der Leuchte | Drawing of the luminaire

