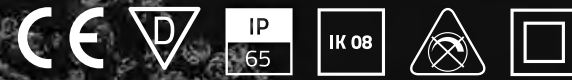


TUBOLA



temperatur
in 3

temperatur
in 3

Farbe	Artikel	Artikelnummer	Besonderheit	EAN-Code	Nennlichtstrom	Leistungsaufnahme	Abstrahlwinkel
blau	TUBOLA 1500 BLUE	811514320019	IP65	4260374013679	900 lm	30 W	130° diffus
rot	TUBOLA 1500 RED	811515320017	IP65	4260374013655	1.850 lm	30 W	130° diffus
grün	TUBOLA 1500 GREEN	811516320018	IP65	4260374013662	2.450 lm	30 W	130° diffus

Gewährleistung 5 Jahre



TUBOLA
in Feuchtraum
leuchten sind hässlich ...





lichtline GmbH
 Dieselstraße 15
 95448 Bayreuth
 Tel.: +49 (0) 921 / 5 07 37 89 - 10
 Fax: +49 (0) 921 / 5 07 37 89 - 29
 vertrieb@lichtline.com
 www.lichtline.com

IndustryLUX TUBOLA 1500 RED



Gewährleistung/Warranty: 4 Jahre/Years

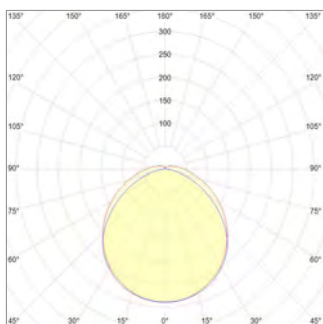


Abmessung dimensions	1500 x ø48 mm
Gewicht weight	0,86 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC, 50/60Hz
Energieverbrauch energy consumption	30 kWh / 1000h
LED Anzahl number of LEDs	120
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	535 cd

Bestellübersicht / Order summary

Artikelnummer item number	811515320017
EAN-Code	4260374013655

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve



Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	rot
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	1.850 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	1.850 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	62 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	30,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80,B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	---
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	130°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	130°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A
Abdeckung cover	diffus
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	< 0,4 s
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-25° bis +50°C
Lagertemperatur storing temperature	-30° bis +60°C
Schutzart protection class	IP65
Material material	PC

Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5mm²
 through-wiring 3 x 1,5mm²

Abbildung ähnlich / similar to illustration



lichtline GmbH
 Dieselstraße 15
 95448 Bayreuth
 Tel.: +49 (0) 921 / 5 07 37 89 - 10
 Fax: +49 (0) 921 / 5 07 37 89 - 29
 vertrieb@lichtline.com
 www.lichtline.com

IndustryLUX TUBOLA 1500 GREEN



Gewährleistung/Warranty: 4 Jahre/Years

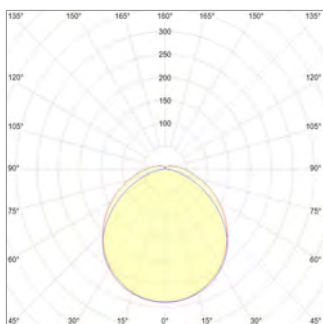


Abmessung dimensions	1500 x ø48 mm
Gewicht weight	0,86 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC, 50/60Hz
Energieverbrauch energy consumption	30 kWh / 1000h
LED Anzahl number of LEDs	120
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	709 cd

Bestellübersicht / Order summary

Artikelnummer item number	811516320018
EAN-Code	4260374013662

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve



Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	grün
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	2.450 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	2.450 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	82 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	30,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80,B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	---
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	130°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	130°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A+
Abdeckung cover	diffus
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	< 0,4 s
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-25° bis +50°C
Lagertemperatur storing temperature	-30° bis +60°C
Schutzart protection class	IP65
Material material	PC

Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5mm²
 through-wiring 3 x 1,5mm²

Abbildung ähnlich / similar to illustration



lichtline GmbH
Dieselstraße 15
95448 Bayreuth
Tel.: +49 (0) 921 / 5 07 37 89 - 10
Fax: +49 (0) 921 / 5 07 37 89 - 29
vertrieb@lichtline.com
www.lichtline.com

IndustryLUX TUBOLA 1500 BLUE



Gewährleistung/Warranty: 4 Jahre/Years

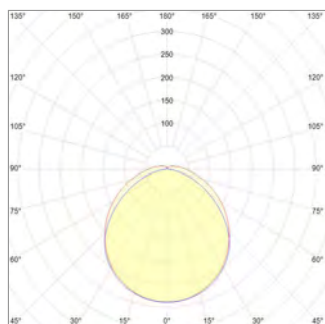


Abmessung dimensions	1500 x ø48 mm
Gewicht weight	0,86 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC, 50/60Hz
Energieverbrauch energy consumption	30 kWh / 1000h
LED Anzahl number of LEDs	120
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	261 cd

Bestellübersicht / Order summary

Artikelnummer item number	811514320019
EAN-Code	4260374013679

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve



Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	blau
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	900 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	900 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	30 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	30,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80,B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	---
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	130°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	130°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A
Abdeckung cover	diffus
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	< 0,4 s
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-25° bis +50°C
Lagertemperatur storing temperature	-30° bis +60°C
Schutzart protection class	IP65
Material material	PC

Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5mm²
through wiring 3 x 1,5mm²

Abbildung ähnlich / similar to illustration