



Datenblatt **LED RÖHRE T5 NOMUS**



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Eingangsspannung	100 - 240 VAC	Lagertemperatur	-20 °C .. +70 °C
Batteriebetrieb	190 - 240 VDC	Betriebs- & Lagerfeuchte	10 - 80 % rH
Betriebsfrequenz	50 - 60 Hz	Bewegungsmelder - Technik	Radar (HF)
Leistungsfaktor	0.92	Bewegungsmelder - Leistung	0.17 - 3.0mW
Spannungsspitzenfestigkeit	300 VACrms	Bewegungsmelder - Frequenz	5.80 GHz
Kompatibel mit EVG	Nein	Bewegungsmelder - Distanz (h=2.4m)	< 4m
Bauform	T8	Detektionsdistanz einstellbar	Ja
Sockel	G5	Kommunikation - Technik	Wirepas Mesh
Sockel rotierbar	Ja	Kommunikation - Leistung	2.5mW
Material	Al / PC / PE	Kommunikation - Frequenz	2.4 GHz
Kühlsystem	Passiv / 235 W/(mK)	Kommunikation - Distanz	max. 8 - 12m
Abdeckung	Satiniert	Nachlaufzeit Einstellung	1s-4h
Farbtemperatur **	3000 - 6000 K	Gradueller Lichtstart	Ja
Farbwiederaeindex **	80 - 95	Grundlicht Funktion	Ja
Farbkonsistenz (MacAdam)	3	Grundlicht Einstellung	0-100% / 1% step
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0.03	Tageslichtsteuerung	Ja
Stroboskop-Effekte (SVM)	0.02	Gruppenbildung	Ja
UGR (4H/8H; 70/50/20) (per/par)	<27.8/ <25	Schwarmintelligenz	Ja
Systemeffizienz *	147 lm/W	Fernzugriff	Ja
Energieklasse	D		
Schaltzyklenfestigkeit	> 500'000		
Lebensdauer (L70B10)	90'000 h		
IP Schutzklasse	IP20		
Schutzklasse	II		
Risikogruppe LED	RG0		
Betriebstemperatur	-20 °C .. +45 °C		



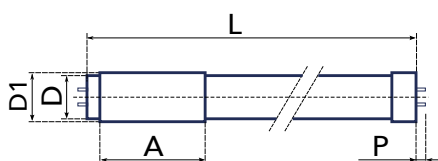
SCANNE
HIER FÜR
DIE PRO-
DUKTSEITE

* Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%. Falls nicht anders angegeben wird wie folgt gemessen: Farbtemperatur von 4000K, Farbwiedergabeindex von 83+-2 und Umgebungstemperatur von 25°C. ** Lieferoptionen. Standard: 4000K & CRI > 80

LÄNGENABHÄNGIGE INFORMATIONEN

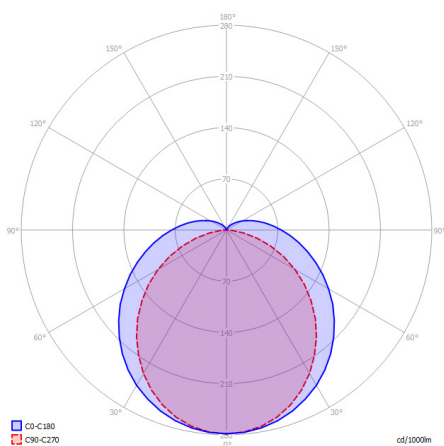
Nominale Länge (N)	55 cm	85 cm	115 cm	145 cm
Leistung *	9.5 W	14.5 W	17.5 W	22.5 W
Nutzlichtstrom *	1400 lm	2100 lm	2550 lm	3200 lm
Gewicht	182 g	252 g	312 g	382 g
EAN	7640185682436	7640185682429	7640185682412	7640185681736

ABBILDUNGEN



Abmasse

N	55 cm	85 cm	115 cm	145 cm
L	550 mm	850 mm	1150 mm	1450 mm
D	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm
D1	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm
A	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
P	7.5 mm	7.5 mm	7.5 mm	7.5 mm



Gemessen wurde das größte verfügbare Modell mit 4000K and CRI >80

KONTAKT

LEDCity Deutschland GmbH
 Haid-und-Neu-Straße 18-20
 DE-76131 Karlsruhe
 info@ledcity.io

Die Produkte von LEDCity werden laufend weiterentwickelt. Die gezeigten Bilder, Zeichnungen und Spezifikationen präsentieren den aktuellen Stand zum Zeitpunkt der Publikation dieses Dokuments und können nicht als Punkt eines Vertrages herangezogen werden. Im Laufe der Gültigkeit dieses Dokuments behalten wir uns vor, technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.

* Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%. Falls nicht anders angegeben wird wie folgt gemessen: Farbtemperatur von 4000K, Farbwiedergabeindex von 83+-2 und Umgebungstemperatur von 25°C. ** Lieferoptionen. Standard: 4000K & CRI > 80