

LEDCity monolicht



Datenblatt

AVAL

NOMUS

ALLGEMEINE INFORMATIONEN



Eingangsspannung	198 – 264 VAC	Nachlaufzeit Einstellung	1s-4h
Batteriebetrieb	176 – 280 VDC	Gradueller Lichtstart	Ja
Betriebsfrequenz	50 – 60 Hz	Grundlicht Funktion	Ja
Leistungsfaktor	0.98	Grundlicht Einstellung	0-100% / 1% step
Material	Al / PC / PE	Tageslichtsteuerung	Ja
Farbtemperatur **	3000 – 6000 K	Gruppenbildung	Ja
Farbwiederabeindex **	>80	Schwarmintelligenz	Ja
Farbkonsistenz (MacAdam)	3	Fernzugriff	Ja
UGR (4H/8H; 70/50/20) (per/par)	< 21 / < 21	Statusüberwachung	Ja
Energieklasse	D	Detektionsüberwachung	Ja
Standbyverbrauch *	<0.15 W (driver)	Energieüberwachung (via D4i)	Ja
Lebensdauer (L70B10)	50'000 h	Reset	Ja (magnetisch)
IP Schutzklasse	IP40	Status LED	Ja (mehrfarbig)
Schutzklasse	I		
Betriebstemperatur	0 °C .. +45 °C		
Lagertemperatur	-10 °C .. +60 °C		
Betriebs- & Lagerfeuchte	10 – 80 % rH		
Bewegungsmelder - Technik	Radar (HF)		
Bewegungsmelder - Leistung	< 3.0mW		
Bewegungsmelder - Frequenz	5.80 GHz		
Bewegungsmelder - Distanz (h=2.4m)	< 8m		
Detektionsdistanz einstellbar	Ja		
Kommunikation - Technik	Wirepas Mesh		
Kommunikation - Leistung	< 6.5mW		
Kommunikation - Frequenz	2.4 GHz		
Kommunikation - Distanz	max. 8 - 12m		

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

1/2

ledcity.io

LEDCity AG
Werdstrasse 21
CH-8004 Zurich
info@ledcity.io

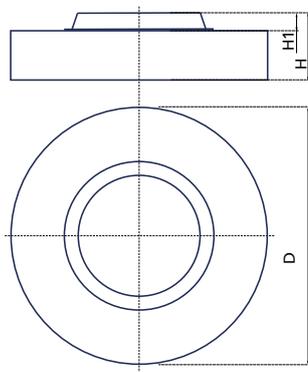


LEDCity monolicht

EDITIONSABHÄNGIGE INFORMATIONEN

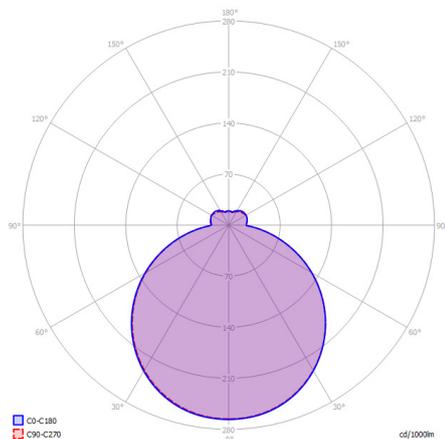
Nominaler Durchmesser (N)	40 cm	60 cm
Leistung *	25 W	25 W
Nutzlichtstrom *	3625 lm	3625 lm
EAN	7640185683570	7640185683587

ABBILDUNGEN



Abmasse

N	40 cm	60 cm
D	400 mm	600 mm
H	115 mm	115 mm
H1	30 mm	30 mm



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

