

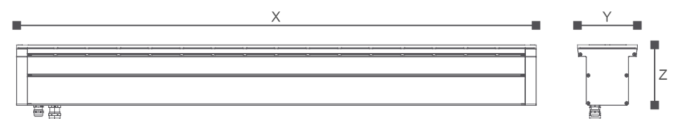


tellus m eco

tunableWhite

tellus m eco ist eine nachhaltige Bodeneinbauleuchte, speziell entwickelt für anspruchsvolle Fassaden- und Architekturbeleuchtung. Mit vielen **präzise abgestimmten Abstrahlwinkeln**, darunter auch asymmetrische und Wall-Wash-Optiken, bietet die Leuchte maximale Flexibilität für individuelle Lichtgestaltung. Von Hervorhebung architektonischer Details bis hin zu gleichmäßigen Wall-Wash-Effekten für eine vollflächige Fassadenbeleuchtung – **die tellus m eco erfüllt jede Anforderung**. Er vereint hohe Energieeffizienz mit einem robusten Outdoor-Design und ist die perfekte Wahl für umweltbewusste Projekte, die Langlebigkeit und minimalen Energieverbrauch voraussetzen.

Abmessungen



Metrisch

345 mm, 650 mm, 955 mm, 1260 mm (X)
110 mm (Y)
110 mm (Z)

Imperial

13.59 in, 25.60 in, 37.60 in, 49.61 in (X)
4.34 Inch (Y)
4.34 Inch (Z)

Technische Daten

Lichtfarbe	2700 K - 4000 K
Lichtstrom	345 mm 13.59 in -> 750 lm 650 mm 25.60 in -> 1500 lm 955 mm 37.60 in -> 2250 lm 1260 mm 49.61 in -> 3000 lm
Anzahl LED(s)	345 mm 13.59 in -> 8 LEDs 650 mm 25.60 in -> 16 LEDs 955 mm 37.60 in -> 24 LEDs 1260 mm 49.61 in -> 32 LEDs
Blendschutz	Kein Blendschutz, Wabenraster (intern, 6,4mm), Lineares Entblendungsraster 0° (intern), Lineares Entblendungsraster 17° (intern)
Dimming	Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: DALI, DMX, IoT
Gehäuse	Aluminium-Strangpressprofil
Linse	Extra klares, gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)
Rahmen	Edelstahl
Druckbelastung	500 kg
Gewicht	345 mm 13.59 in -> 4.5 kg 10.0 lb 650 mm 25.60 in -> 7.5 kg 16.6 lb 955 mm 37.60 in -> 10.5 kg 23.2 lb 1260 mm 49.61 in -> 14.0 kg 30.9 lb

Das Gewicht kann je nach Konfiguration variieren!

Umgebung	Indoor, Outdoor
Schutzart	IP67
Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C - 40 °C -40 °F - 104 °F
Umgebungstemperatur (Lager)	-40 °C - 80 °C -40 °F - 176 °F
Umgebungstemperatur (Startvorgang)	-25 °C - 40 °C -13 °F - 104 °F
Lebensdauer [L70] @ 25 °C	65.000 XXX
Lebensdauer [L70] @ 40 °C	40.000 XXX
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Elektrische Daten	

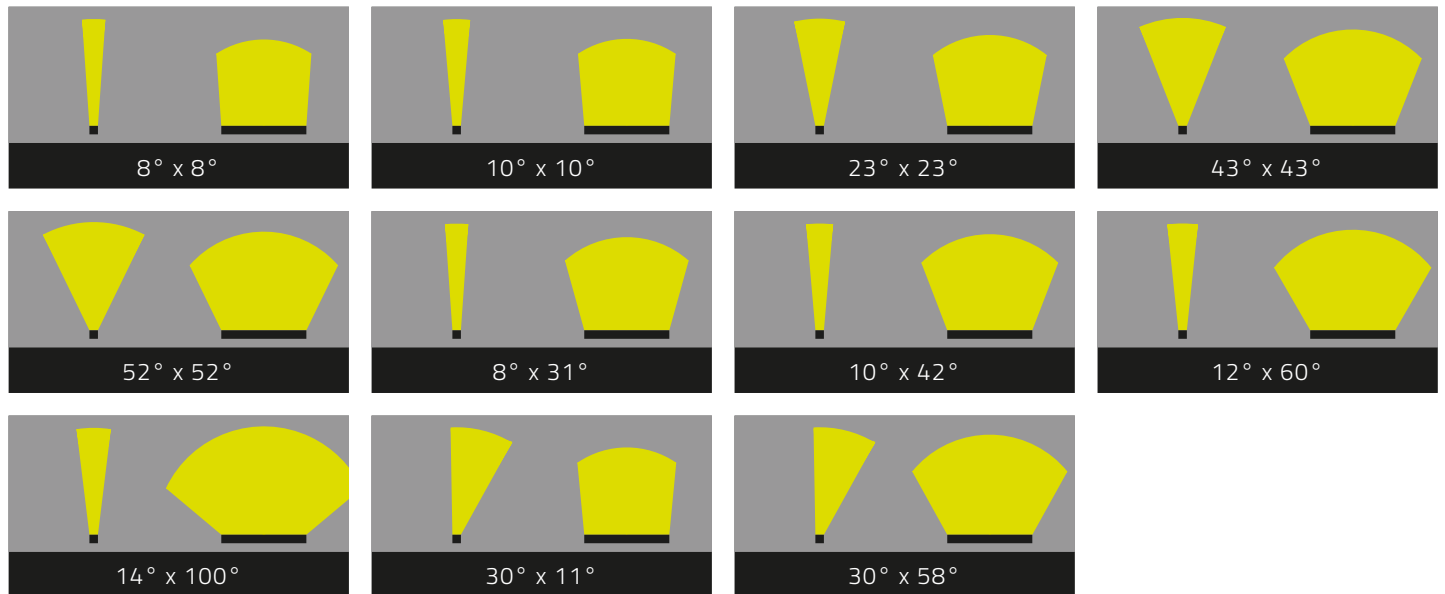
Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: DALI, DMX, IoT

Interne Stromversorgung	100 - 240, 277 VAC (50 - 60 Hz) 127 - 431 VDC
Leistungsaufnahme	345 mm 13.59 in -> 14 W 650 mm 25.60 in -> 28 W 955 mm 37.60 in -> 42 W 1260 mm 49.61 in -> 56 W

Schutzklasse	I
LED-Klasse	Klasse 2 LED-Produkt
Zulassungen	CE, ETL, FCC

Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

Abstrahlwinkel



Konfigurator



Produktschlüssel: TEL-M-ECO - - - - - - - - -Y03

1 Lichtfarbe	
TW8327	2700 K- 4000 K
8340	

2 Dimming	
DALI	DALI
DMX	DMX
IOT	IoT

3 Abmessungen	
345	345 mm / 13.58 in
650	650 mm / 25.59 in
955	955 mm / 37.60 in
1260	1260 mm / 49.61 in

4 Abstrahlwinkel	
8X8	8° x 8°
10X10	10° x 10°
23X23	23° x 23°
43X43	43° x 43°
52X52	52° x 52°
8X31	8° x 31°
10X42	10° x 42°
12X60	12° x 60°
14X100	14° x 100°
WWN	30° x 11° y 14° L
WWW	30° x 58° y 14° L

5 Zulassung	
CE	Europäische Gemeinschaft
ETL	Nordamerika

6 Blendschutz	
OP	Kein Blendschutz
HL64	Wabenraster (intern, 6,4mm)
LL00	Lineares Entblendungsraster 0° (intern)
LL17	Lineares Entblendungsraster 17° (intern)