



# tellus point xmp

Die tellus point überzeugt durch ihre außergewöhnliche Lichtleistung bei minimalem Bauraum und definiert neue Standards im Bereich der Bodeneinbauleuchten. Mit Farbwiedergabewerten über 80, teilweise sogar über 95, sorgt sie für eine natürliche und präzise Farbdarstellung. Dank effektiven verschiedener Abstrahlwinkel und einer Entblendung wahlweise durch Wabenstruktur Linearraster bietet sie höchste Flexibilität und maximalen Sehkomfort und eignet sie sich ideal für vielseitige und anspruchsvolle Beleuchtungsprojekte.

Nompakte Abmessungen: 110 mm (XS), 220 mm (S), 268 mm (M)

→ Farbtemperatur: TunableWhite (2700 K – 4000 K)

→ **Abstrahlwinkel:** Von präzisen 8° bis zu breiten Wall-Wash-Optiken

→ Lichtstrom: Bis zu 1650 lm (modellabhängig)

→ Steuerung: DMX, DALI, IoT

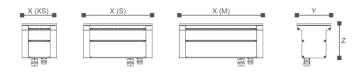
Schutzart: IP67, IK09 (stoßfest), Druckbelastung bis zu

500 kg

Die **tellus point** überzeugt zudem durch eine erstklassige Verarbeitung: Aluminium-Strangpressprofil, ein gehärtetes Sicherheitsglas und ein Edelstahlrahmen sorgen für Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit selbst unter anspruchsvollen Bedingungen.

Ob für architektonische Akzente oder funktionale Beleuchtung – die tellus point liefert beeindruckende Ergebnisse bei höchster Effizienz.

#### Abmessungen



#### Metrisch

110 mm, 220 mm, 268 mm (X)

110 mm (Y)

110 mm (Z)

Imperial

4.34 in, 8.67 in, 10.56 in (X)

4.34 Inch (Y)

4.34 Inch (Z)

#### **Technische Daten**

Lichtfarbe	2700 K - 4000 K
Lichtstrom	110 mm   4.34 in -> max. 550 lm 220 mm   8.67 in -> max. 1100 lm 268 mm   10.56 in -> max. 1650 lm
Anzahl LED(s)	110 mm   4.34 in -> 4 LEDs 220 mm   8.67 in -> 8 LEDs 268 mm   10.56 in -> 12 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
Rahmen	Edelstahl
Linse	Extra klares, gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)
Druckbelastung	500 kg   1103 lb
Umgebung	Indoor, Outdoor
Schutzart	IP67
Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C bis 40 °C   -40 °F bis 104 °F
Umgebungstemperatur (Lager)	-40 °C bis 80 °C   -40 °F bis 176 °F





#### tellus point xmp tunableWhite

Umgebungstemperatur (Startvorgang)	-25 °C bis 40 °C   -13 °F bis 104 °F
Lebensdauer [L70] @ 25 °C	65.000 XXX
Lebensdauer [L70] @ 40 °C	40.000 XXX
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Elektrische Daten	

(n) / Steuerung: DALI, DMX, IoT
100 - 240, 277 VAC (50 - 60 Hz)
127 - 431 VDC
110 mm   4.34 in -> max. 7 W
220 mm   8.67 in -> max. 14 W
268 mm   10.56 in -> max. 21 W

Einschaltstrom 70 A

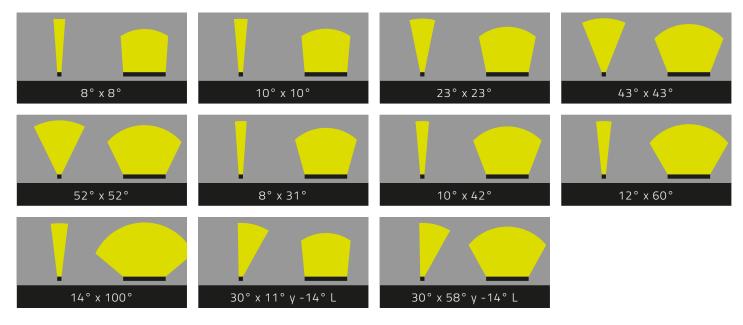
@ 230 V

(Kaltstart, t<sub>width</sub> = 120 µs gemessen bei 50% I<sub>peak</sub>)

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

Entworfen und entwickelt in Bayern. Gefertigt in Deutschland.

#### **Abstrahlwinkel**



#### Zubehör







## tellus point xmp tunableWhite

## Konfigurator

### 1 Lichtfarbe TW8327 2700 K- 4000 K 8340

	2 Dimming		
- 4000 K	DALI	DALI	
	DMX	DMX	
	IOT	IoT	

3 Abmessungen		
XS	110 mm / 4.33 in	
S	220 mm / 8.66 in	
М	268 mm / 10.55 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)	

7 Anschlusskabellänge		
010	1 m Anschlusskabel	
030	3 m Anschlusskabel	
060	6 m Anschlusskabel	
090	9 m Anschlusskabel	
150	15 m Anschlusskabel	