



## TSPOT 1

KOMPAKT & STARKE SPOTLIGHT

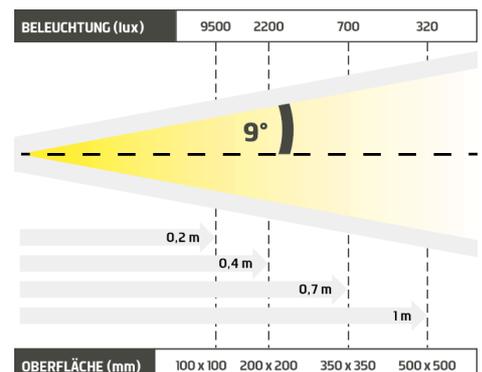
## KOMPAKTE UND AUTONOME BELEUCHTUNGEN.

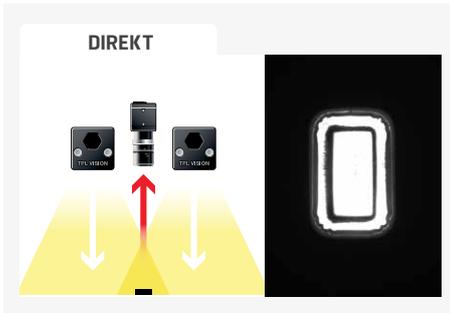


- ✓ KOMPAKT,
- ✓ AUTONOM,
- ✓ DAUERBETRIEB ODER PULS-MODUS.

Der TSPOT 1 gehört zur Gruppe der Mini-Spots mit hoher Leistung und ist ein guter Beweis dafür, wie einfach die Produkte von TPL Vision zu verwenden sind: Ausgestattet mit seiner eigenen geregelten Stromquelle ist er im Handumdrehen installiert. Seine Power-LED ist selbst dann einsetzbar, wenn nur wenig Platz vorhanden ist – egal ob mit direktem intensivem oder diffusem Licht. Und nicht einmal höchste Fertigungsgeschwindigkeiten bringen sie aus ihrem Rhythmus. Alles im TSPOT 1 zielt auf einfachen und effizienten Einsatz ab.

Abstand	0,2m		0,4m		0,7m		1m	
TSPOT1-WHL	9500 lux	100 x 100 mm	2200 lux	200 x 200 mm	700 lux	350 x 350 mm	320 lux	500 x 500 mm
<small>(Messungen bei weißer Beleuchtung)</small>								

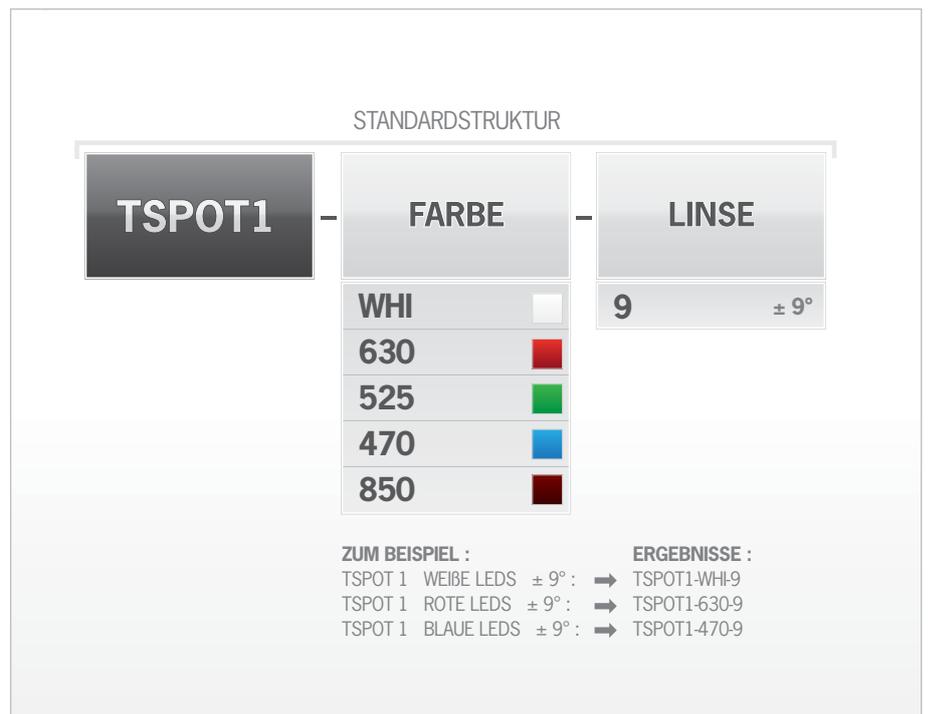




## TECHNISCHE INFORMATIONEN

Elektronik	
Versorgungsspannung	24 VDC $\pm 10\%$
Betriebsart	Dauerbetrieb oder Puls, je nach Verdrahtung
Einschaltzeit	1,5 ms
Ausschaltzeit	1 ms
Anschlüsse	4-poliger M12-Stecker
Maximale Leistung	8,5W
Optik	
Farbe	Weiß, Rot, Grün, Blau, Infrarot
Anzahl der LEDs	1
Standardlinse	$\pm 9^\circ$
Mechanik	
Abmessungen	23 x 20 x 13 mm
Gewicht (g)	70 g mit Stromversorgung
Gehäusematerial	schwarzes eloxiertes Aluminium
Befestigung	2 Löcher für Schrauben M3 (nicht im Lieferumfang)
Umgebung	
Betriebstemperatur	0–40°C
Lagertemperatur	0–60°C
Schutzklasse	IP 40
Normen	RoHS-CE-WEEE

## ZUSAMMENSETZUNG DER BESTELLNUMMER



## ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

### Kabel M12 Buchse 4-polig



<b>2 M</b>	Ref : C-M12-4P-2M
<b>5 M</b>	Ref : C-M12-4P-5M
<b>10 M</b>	Ref : C-M12-4P-10M

### Schutzbrillen



Ref : EYE-PROTECT

## DIFFUSORS ODER POLARISATOR

**DIFFUSOR**

**TSPOT1**

**DO** OPAKE

**DS** MATTIERTE

**POL** POLARISATOR

Opake Diffusor für TSPOT1 → **DO-TSPOT1**

Mattierte Diffusor für TSPOT1 → **DS-TSPOT1**

Polarisator für TSPOT1 → **POL-TSPOT1**

## DIFFUSORS UND POLARISATOR LABKIT

REF : **THLACCSP1**



Technische Daten und Aussehen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Ref.TS-040701-D1, Ausgabe 2023/05.

### TPL VISION UK

Brenchley House - School Road - Charing - Kent TN27 0JW - UK  
Tel. +44 (0)1738 310 392 - contact@tpl-vision.co.uk

[www.tpl-vision.com](http://www.tpl-vision.com)



### Weitere verfügbare Unterlagen:

- ZEICHNUNGEN IN PDF, DWG, DXF, IGS, STEP UND X\_Y
- BETRIEBSANLEITUNG

**TSPOT 1**

**RoHS** COMPLIANT **CE**