

## TR 22

made in 

Abbildung ähnlich

Farbwiedergabeindex (CRI)	RA>80, RA>90, RA>93, RA>97
Farbkonsistenz	SDCM 3
Lichtstromerhalt	L80B10 bei 120.000 h @ T <sub>a</sub> max.
Schaltzyklen	> 0,5 Mio.
Einschaltverzögerung	0,5 Sek
Anlaufzeit	< 1 Sek
Umgebungstemperatur (T <sub>a</sub> )	-20 °C bis +40 °C
Betriebsspannung	230 Volt, 50 Hz AC
Schutzart	IP20
Erschütterungsempfindlich	nein
UV-/IR-Licht	nein
Halbstreuwinkel	siehe Bestell-Optionen
Dimmbarkeit	ja, siehe Bestell-Optionen
Chip	Bridgelux VERO 18
Powerfactor	0,95
Gehäusemantel	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß, schwarz



## Merkmale

- für 3-Phasen-Schienen-Systeme
- horizontal um 300° drehbar
- vertikal um ±90° neigbar
- Reflektor mit Facettenprägung
- Austausch der Reflektoren ohne Werkzeug möglich
- ein 3-Phasen Universal-Adapter gehört zum Lieferumfang
- mit Bridgelux VERO 18 Chip

- Einsatzempfehlung: im Shop-Bereich als stromsparende Alternative zu CDM-T Leuchtmitteln. ULTRA für den anspruchsvollen Einsatz im Bekleidungsfachhandel.

## Material

Aluminium.

## Garantie

5 Jahre.

## Lichtsteuerung

Optional:





## BESTELL-OPTIONEN

LICHTFARBE				DIMMBARKEIT
827	927	930 CLA	927 ULTRA	Dali
830	930	935 CLA	930 ULTRA	1-10 Volt
835	935	940 CLA		
840	940			HALBSTREUWINKEL
850	950			15°
857				24°
				40°

\* CLA entspricht RA>93  
 ULTRA entspricht RA>97

GEHÄUSEFARBE  
 weiß matt  
 schwarz matt

Modell	Leistung** (inkl. Treiber)	Leistung	max. Lichtstrom LED in lm	ersetzt ca.	Netto-Gewicht in kg
TR 22	34 W ± 10%	32 W ± 10%	3130	70 W CDM	1,470

Lichtdiagramme, weitere Farben und technische Details auf Anfrage. \* CLASS A: sehr hohe Farbwiedergabe. Jede Farbe ist ohne Verfälschung erkennbar. Kein Rotstich – Weiß bleibt weiß.

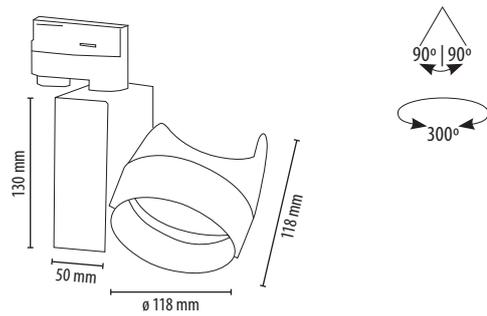
\*\* Bei einer Effizienz des Treibers von 0,9.

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

## TR 22

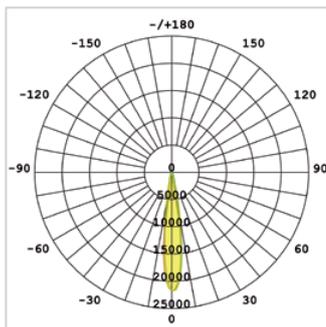
### Abmessung

#### TR 22

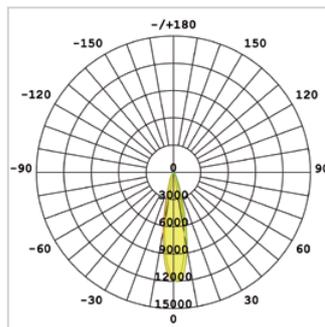


### Lichtverteilung

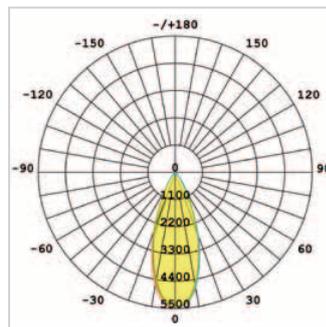
TR 22 – 15°



TR 22 – 24°



TR 22 – 40°



### Treiber

13



#### Normen:

EN 62031:2008/A1:2013 EN 62031:2008/A2:2015  
 EN 62031:2008 EN 62471:2008