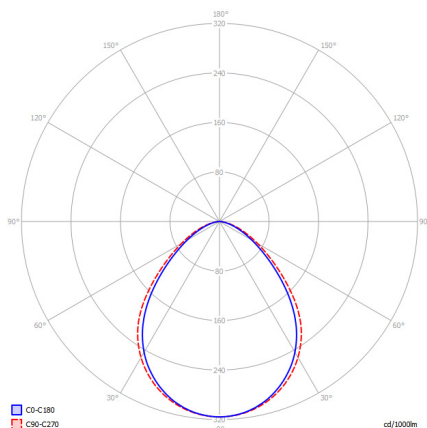


	Anschlussleistung	Länge	Effizienz
LED 5500 lm	40 W/2700K	1445	72 lm/W
	40 W/6500K		77 lm/W
LED 4400 lm	40 W/2700K	1160	72 lm/W
	40 W/6500K		77 lm/W



Mit der LED-Pendelleuchte Lightline¹⁰⁵ TunableWhite erhalten Sie die Möglichkeit der Farbsteuerung Ihrer Leuchte. Dadurch kann das Tageslicht nachgebildet werden.

Anwendungsbereich: Verkehrswege, Arbeitsplatzbeleuchtung, Bildungseinrichtungen

Schutzklasse I, Schutzart IP 20

Gehäuse:

- Aluminium Strangpressprofil

Abmessungen:

- Breite x Höhe: 105 x 90 mm
- Länge: Lieferbar in allen gewünschten Längen. Ausführung ohne Dunkelzonen, sofern die Profillänge durch 286mm teilbar ist.

Oberfläche:

- Pulverbeschichtung
- Standardfarben: weiß, schwarz, titansilber
- weitere RAL-Farben auf Anfrage

Lichttechnik:

- Direkt: 100%
- Indirekt: 0%
- Lichtfarbe: 2700K - 6500K (Tunable White)
- Farbwiedergabe (CRI): > 90
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 3 SDCM
- UGR bei MLO: < 19
- Flickerfrei Pst < 0,5 SVM < 0,5
- Profilabdeckung wählbar als MLO* oder opal
- Bildschirmarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1 mit MLO

Bestückung (für Beispiellänge 1.445 mm mit MLO):

- LED Linear-Module
- Lebensdauer LED: L80B10 50.000 h
- LED-Lichtstrom (Brutto): 5.100 lm - 2700K
5.500 lm - 6500K
- Leuchtenlichtstrom (Netto): 2.856 lm - 2700K
3.080 lm - 6500K
- Effizienz netto: 72 lm/W - 2700 K
77 lm/W - 6500K
- Anschlussleistung: 40 W
- Die Trägerarmatur der eingesetzten LED-Module ermöglicht den einfachen Austausch der LED-Technik

Optional:

- Tageslichtsensor / Präsenzmelder
- Bluetooth
- Abhängelänge: > 1 m

Alle verbauten Elektro-Komponenten sind zertifiziert nach:



*Multi-Layer-Optik: klare Abdeckung mit Mikroprismenscheibe und zusätzlicher Streuscheibe

Made in Germany

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bitte verwenden Sie immer die aktuellsten Datenblätter. Stand:07/2020

