



Produktinformationen

Die PISA-Lampe wurde speziell für den Einsatz in Büros, Schulen und ähnlichen Umgebungen entwickelt, in denen eine geringe Blendung für eine angenehme Beleuchtung entscheidend ist. Da die Lampe 1500 mm lang ist, kann sie auch als Eins-zu-Eins-Ersatz für Leuchtstofflampen verwendet werden. Die Kombination aus prismatischer Front und Lamellen minimiert die Blendung und erzeugt ein gleichmäßiges und diffuses Licht. Mit ihrem schlanken und modernen Design fügt sich die Leuchte elegant in professionelle Arbeitsumgebungen ein. Die Leuchte PISA verbindet Funktion und Ästhetik, um eine komfortable und produktive Arbeitsumgebung zu schaffen. Natürlich ist PISA für eine schnelle und einfache Installation und Durchgangsverdrahtung ausgelegt.

Daten zum Produkt

Allgemeine Informationen

Art der Lichtquelle	LED
Anzahl an LED Modulen	1
Abstrahlwinkel des LED-Moduls	75°
Farbtemperatur	3000K - 4000K wählbar
CRI	80
LED-Modul austauschbar	Ja
Anzahl der LED-Treiber	1 Stück
Inklusive Treiber	Ja
Treiber austauschbar	Ja
L90 Lebensdauer des LED-Moduls	50,000 Std
L80 Lebensdauer des LED-Moduls	100,000 Std
Lichtstrom	4270 lm - 3000K / 4550 lm - 4000K

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 Vac
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Systemleistung	35W
Einschaltstrom	0.191 A
Einschaltzeit	0.280 ms
Leistungsfaktor	0.90
Ableitstrom	< 0.7 mA
Max. Einheiten pro Stromkreis B16-Schalter	38 Stück
Max. Einheiten pro Stromkreis C16-Schalter	46 Stück
Überspannungsschutz	1KV L-N
Temperaturbereich der Umgebung	-20°C to + 60°C
Leistung Umgebungstemperatur Tq	+75°C

SDCM	3 steps
Optische Ausführung	Lamellen und Prismatic
Steuerung und Dimmung	An / Aus
Verbindungstyp	3 Stk. 5-poliger Stecker
Schutzklasse IEC	Schutzklasse X
Glühdrahtprüfung	650°C, 30 s
UGR	< 19
PstLM	< 1
SVM	< 0.4
CE Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Netto-Gewicht	5.38 kg

Abmessungen

Länge	1500 mm
Breite	180 mm
Höhe	65 mm

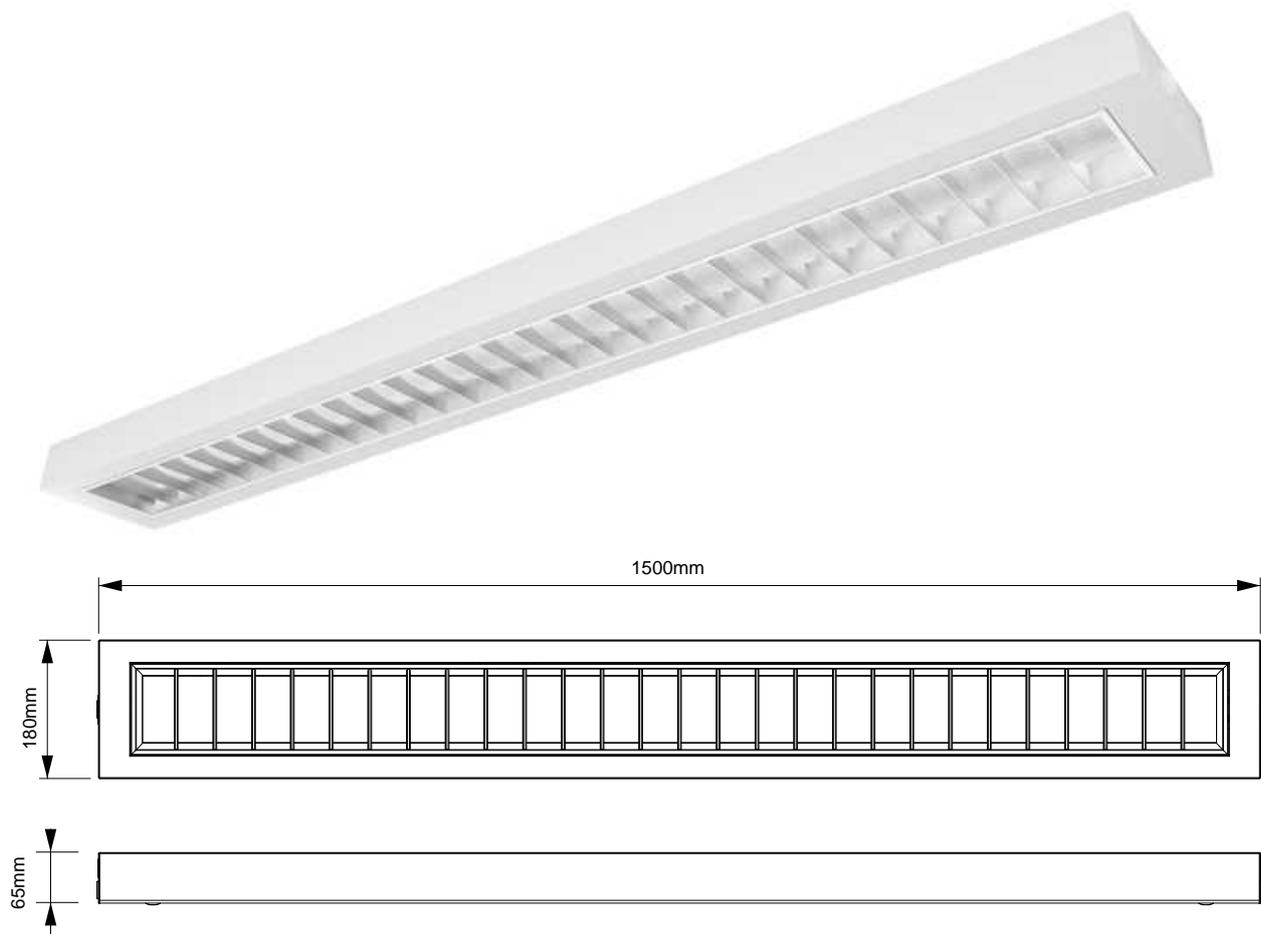
Mechanik und Gehäuse

Material des Gehäuses	Aluminium
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Gehäusefarbe	Silber
IP Schutz	IP20
Mech. Schlagschutz-Code	IK 07

Bemerkungen

Ausfallrate des Treibers bei 50.000 Std	5 %
Leistungsaufnahme/Lichtstromtoleranz	± 7 % - ± 10 %

Betriebsgerät: LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle: LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft



Room dimension		SHR: 0.25									
		Viewed crosswise					Viewed endwise				
x	y										
2H	2H	14.3	15.5	14.7	15.9	16.2	16.3	17.6	16.7	17.9	18.3
	3H	14.2	15.3	14.6	15.6	16.0	16.4	17.5	16.8	17.9	18.3
	4H	14.1	15.1	14.5	15.5	15.9	16.3	17.4	16.8	17.7	18.2
	6H	14.0	14.9	14.5	15.4	15.8	16.3	17.2	16.7	17.6	18.0
	8H	14.0	14.8	14.4	15.3	15.7	16.2	17.1	16.7	17.5	18.0
	12H	13.9	14.7	14.3	15.2	15.6	16.1	17.0	16.6	17.4	17.9
4H	2H	14.3	15.3	14.7	15.7	16.1	16.2	17.2	16.6	17.6	18.0
	3H	14.1	15.0	14.6	15.4	15.9	16.3	17.1	16.7	17.6	18.0
	4H	14.1	14.8	14.6	15.3	15.8	16.3	17.0	16.7	17.4	17.9
	6H	14.0	14.6	14.5	15.1	15.6	16.1	16.8	16.6	17.2	17.7
	8H	13.9	14.5	14.4	15.0	15.5	16.1	16.7	16.6	17.2	17.7
	12H	13.9	14.4	14.4	14.9	15.5	16.0	16.6	16.6	17.1	17.6
8H	4H	13.9	14.5	14.4	15.0	15.5	16.1	16.7	16.6	17.2	17.7
	6H	13.8	14.3	14.3	14.8	15.3	15.9	16.4	16.5	16.9	17.5
	8H	13.8	14.2	14.3	14.8	15.3	15.9	16.3	16.5	16.9	17.4
	12H	13.7	14.1	14.3	14.6	15.2	15.9	16.2	16.4	16.8	17.3
12H	4H	13.9	14.4	14.4	14.9	15.5	16.0	16.6	16.6	17.1	17.6
	6H	13.8	14.2	14.3	14.8	15.3	15.9	16.3	16.5	16.9	17.4
	8H	13.7	14.1	14.3	14.6	15.2	15.9	16.2	16.4	16.8	17.3