

# TASK direct / indirect power

free standing T-shape

059-2952058Z



Projekt / Typ

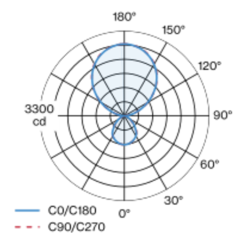
Notizen

Anzahl / Datum

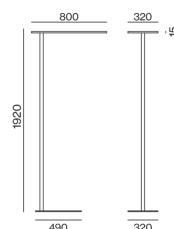


Stehleuchte mit rechteckigem Leuchtenkopf mit abgerundeten Kanten aus Aluminium; extrem flache Bauform (nur 15mm); Standrohr rechteckig aus Aluminium; Standfuß mit Ausnehmung für Tischfuß (T-shape); moderne Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; direkte Lichtverteilung durch LGP-Body (Light-Guiding-Prism); seitlich eingekoppeltes Licht durch Lasergravur nach unten gelenkt; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen für erhöhten Lichtstrom und maximale Deckenaufhellung; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung;  $UGR \leq 13$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ; CRI  $\geq 90$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. TOUCH DIM Steuerung zur individuell Regelung der Helligkeit; inkl. Anschlussleitung (3m) mit Schutzkontaktstecker; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Bodenmontage | Stehend

Schwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

indirekt 7330 lm | direkt 2400 lm

gesamt 9730 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89$

MR 0.61 | MDER 0.56

## Optisch

Microprismatic | microprismatic

$UGR \leq 13 | \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0^2 | SVM \leq 0.4^2$

## Elektrisch

touch DIM an Stange

SK1 | 220-240 V

System 80 W

System 122 lm/W <sup>3</sup>

## Abmessungen

T-Form

Länge 800 mm | Breite 320 mm | Höhe 1920 mm

12 kg

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



# TASK direct / indirect power

free standing T-shape  
059-2952058Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

### Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

### Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	8
B13	10
B16	13
B20	16
C10	13
C13	17
C16	22
C20	27

