

# TASK direct / indirect asymmetric power

free standing T-shape  
059-295105XZ

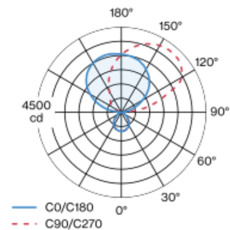


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

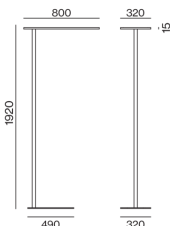


Lampada a stelo con testa faro rettangolare con spigoli arrotondati in alluminio; forma estremamente piatta (solo 15 mm); stelo rettangolare in alluminio; piedistallo con apertura per piede tavolo (T-shape); design moderno ed elegante per le massime esigenze; superficie verniciata a polveri colori speciali; distribuzione della luce diretta con sistema LGP-Body (Light Guiding Prism); luce convogliata lateralmente e direzionata in basso tramite incisione laser; componente di luce indiretta con piastre proprie inclinate per un'emissione asimmetrica; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; UGR  $\leq 10$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ; CRI  $\geq 90$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; comando TOUCH DIM incluso per una regolazione personalizzata della luminosità; incl. cavo di collegamento (3 m) con spina Schuko; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



### Generale

Pavimento   Piantana
colori speciali
IP20
indiretto 10300 lm   diretto 1900 lm
totale 12200 lm

### LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3 \text{ SDCM}$
R <sub>g</sub> : 96   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>t(15)</sub> : 89
MR 0.61   MDER 0.56

### Ottico

Microprismatic   microprismatic
UGR $\leq 10$   $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0$   SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

### Dati elettrici

DIM touch sul palo
classe isolamento 1   220-240 V
sistema 97 W
sistema 126 lm/W <sup>2</sup>

### Dati fisici

T-shape
lunghezza 800 mm   larghezza 320 mm   altezza 1920 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



# TASK direct / indirect asymmetric power

free standing T-shape

059-295105XZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	5
B13	7
B16	9
B20	11
C10	9
C13	11
C16	15
C20	18