

TASK angular direct / indirect power

suspended

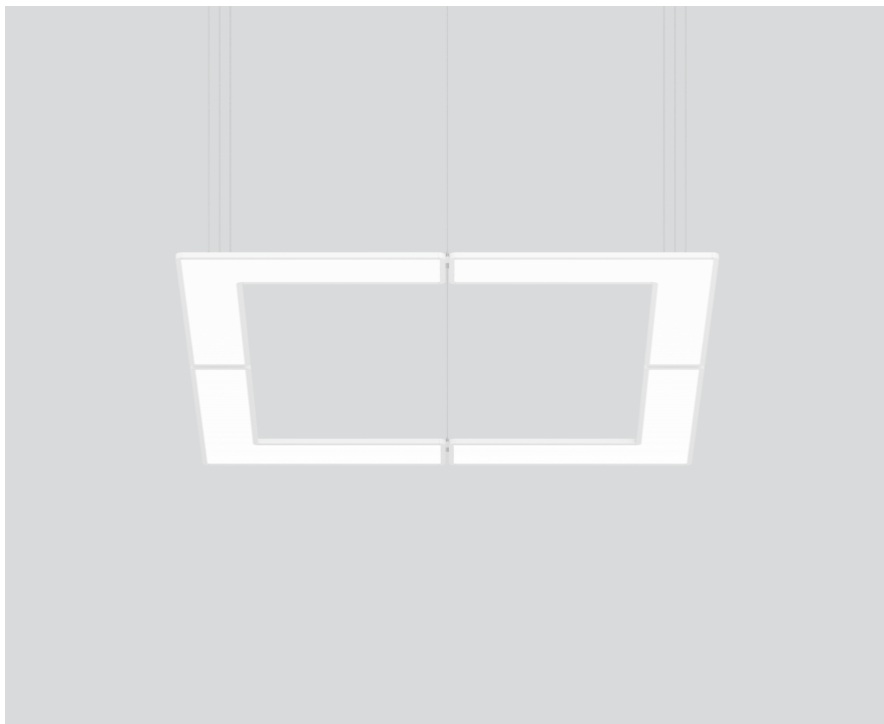
059-5283137K



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9010 ¹

IP20

indiretto 8050 lm

diretto 15500 lm

totale 23600 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

sicur. fotob. RG 0 - Rischio esente

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 96 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.75

MDER 0.68

Ottico

Microprismatic

UGR < 19 , \geq 65° <3000 cd/m²

Elettrico

DALI-2

197 W

classe isolamento 1 220-240V

120 lm/W

8 Ind. Dalí

Dati fisici

cavo 1500 mm

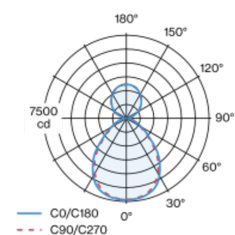
lunghezza 1535 mm

larghezza 1535 mm

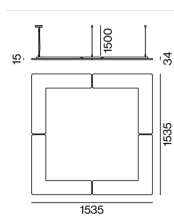
altezza 36 mm

Corpo illuminante a sospensione di forma quadrato, composto da singoli elementi a L; corpo faro con spigoli arrotondati in alluminio; forma estremamente piatta (solo 15 mm); design moderno ed elegante per le massime esigenze; superficie verniciata a polveri bianco; apparecchio con cavo di sospensione da 1500 mm; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; incl. cavo di alimentazione trasparente; distribuzione della luce diretta con sistema LGP-Body (Light Guiding Prism); luce convogliata lateralmente e direzionata in basso tramite incisione laser; direzionamento della luce con materiale del riflettore altamente riflettente; percentuale indiretta con piastre a flusso luminoso potenziato e massima illuminazione del soffitto; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; UGR \leq 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; rosone copricavo con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; disponibile accessorio fonoassorbente; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



TASK angular direct / indirect power

suspended

059-5283137K



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 ^a | Fattore di manutenzione del locale |
| MF | Fattore di manutenzione | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | LSF | Fattore di sopravvivenza della lampada |

^a 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 | 1 |
| B13 | 1 |
| B16 | 2 |
| B20 | 2 |
| C10 | 1 |
| C13 | 3 |
| C16 | 3 |
| C20 | 4 |

Accessori acustici

TASK ACOUSTIC inlay TASK angular suspended

| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------------|---------------|
| marble grey | 1155-1155-30 | 059-579716D |
| grigio | 1155-1155-30 | 059-579716G |
| nero | 1155-1155-30 | 059-579716L |
| bianco | 1155-1155-30 | 059-579716W |
| colori acustici | 1155-1155-30 | 059-579716X |



TASK ACOUSTIC inlay TASK long angular suspended

| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|--------------|---------------|
| marble grey | 1155-2346-30 | 059-579718D |
| grigio | 1155-2346-30 | 059-579718G |
| nero | 1155-2346-30 | 059-579718L |
| bianco | 1155-2346-30 | 059-579718W |
| colori acustici | 1155-2346-30 | 059-579718X |

