

TASK angular direct / indirect power

suspended

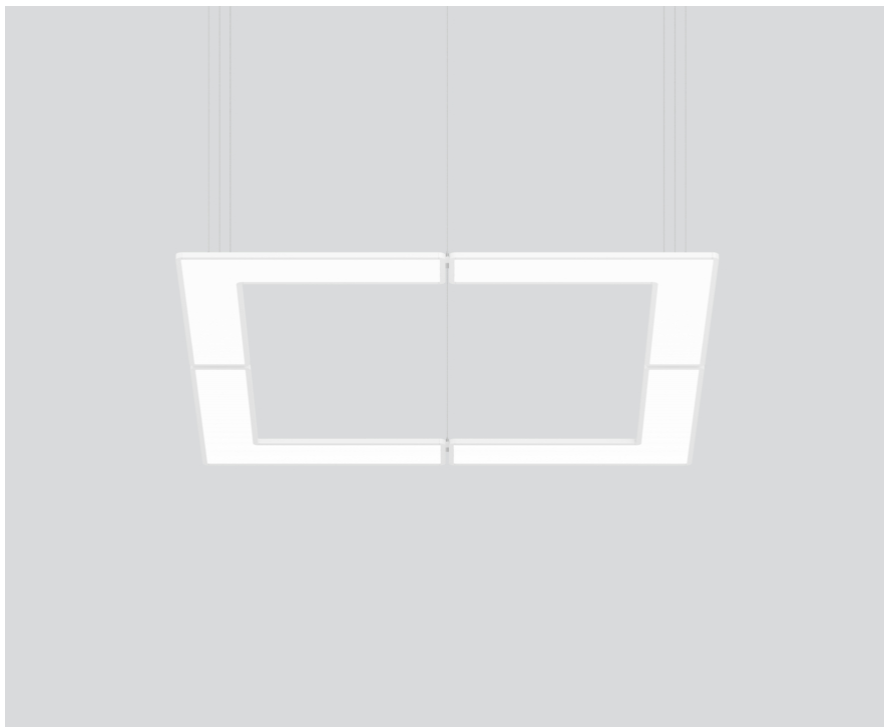
059-5283137K



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 0.62

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. Dali

Dati fisici

cavo 1500 mm

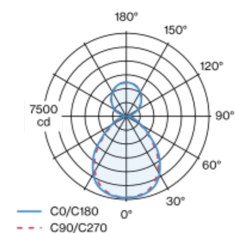
lunghezza 1535 mm

larghezza 1535 mm

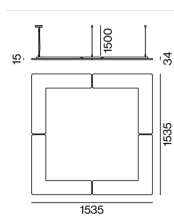
altezza 36 mm

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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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

