

TASK circle direct / indirect power

suspended

059-5281137K



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9010 ¹

IP20

indiretto 6870 lm

diretto 13200 lm

totale 20100 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

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

MR 0.75

MDER 0.68

Ottico

Microprismatic

UGR < 19

P_{stLM} \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

169 W

classe isolamento 1 220-240V

119 lm/W

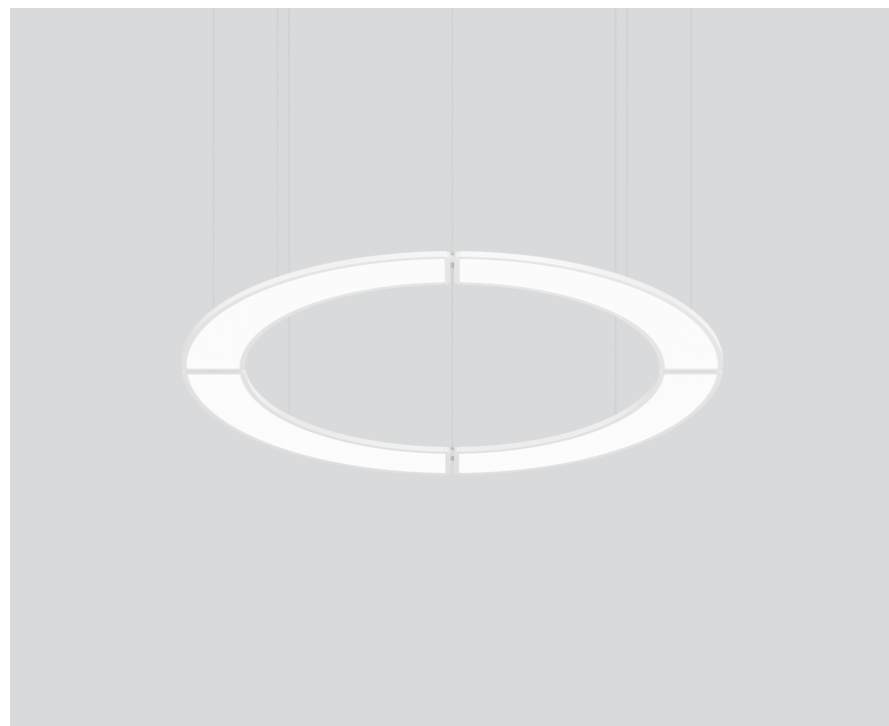
4 DALI Addr.

Dati fisici

cavo 1500 mm

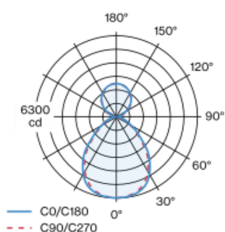
diametro 1535 mm

altezza 36 mm

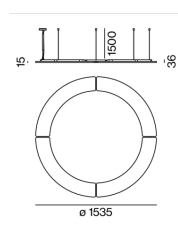


Corpo illuminante a sospensione di forma circolare, composto da singoli elementi in un quarto di cerchio; corpo faro con spigoli arrotondati in alluminio; forma estremamente piatta (solo 15 mm); design moderno ed elegante per le massime esigenze; superficie verniciata a polveri bianco; apparecchio con cavo di sospensione da 1500 mm; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; incl. cavo di alimentazione (bianco); 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; 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

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione





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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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	2
B13	3
B16	3
B20	4
C10	3
C13	5
C16	6
C20	7

Accessori acustici

TASK ACOUSTIC inlay TASK circle suspended

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	1155-1155-30	059-579736D
grigio	1155-1155-30	059-579736G
nero	1155-1155-30	059-579736L
bianco	1155-1155-30	059-579736W
colori acustici	1155-1155-30	059-579736X

TASK ACOUSTIC inlay TASK long circle suspended

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	1155-2346-30	059-579738D
grigio	1155-2346-30	059-579738G
nero	1155-2346-30	059-579738L
bianco	1155-2346-30	059-579738W
colori acustici	1155-2346-30	059-579738X

