

TASK direct / indirect soft

free standing double long

X059-2903058Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Pavimento | Piantana

nero | RAL 9005 ¹

IP20

indiretto 6690 lm | diretto 8210 lm

totale 14900 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

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

MR 0.61 | MDER 0.56

Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR \leq 19

PstLM \leq 1.0^{2 3} | SVM \leq 0.4^{2 3}

Dati elettrici

DIM touch sul palo

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 143 W

sistema 104 lm/W ⁴

Dati fisici

H-shape

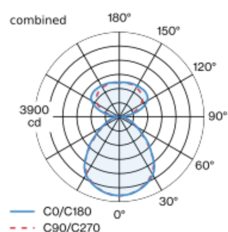
lunghezza 1750 mm | larghezza 320 mm | altezza
2137 mm

20.3 kg

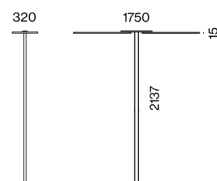


Apparecchio verticale con due teste di illuminazione rettangolari in alluminio e bordi arrotondati; teste di illuminazione lineari; forma ultrapiatta (solo 15 mm); stelo rettangolare; piedistallo con apertura per piede tavolo (H-shape); superficie verniciata a polveri nero; distribuzione della luce diretta/indiretta con sistema LGP-Body (Light Guiding Prism); luce convogliata lateralmente e direzionata in basso/in basso tramite incisione laser; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; UGR \leq 19; colore della luce 3000 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; 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



¹ Codice RAL ² combinato

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



TASK direct / indirect soft

free standing double long

X059-2903058Z



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 × RSMF × LLMF × 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	4
B13	6
B16	7
B20	9
C10	7
C13	10
C16	12
C20	15