

TASK S sensor direct / indirect TW power

suspended
059-52D507XK

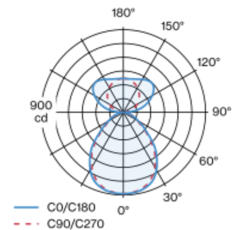


| |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti |
| Quantità / Data |



Corpo faro rettangolare con bordi arrotondati in alluminio; forma estremamente piatta (solo 15 mm) e sottile (solo 180 mm); design moderno ed elegante per le massime esigenze; superficie verniciata a polveri colori speciali; apparecchio con sospensione a fune 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, con comandi separati; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; stessa luminanza per tutti gli apparecchi estensivi con componenti uguali; UGR ≤ 16 ; 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 componente diretta: 3000 K; colore della luce componente indiretta: tecnologia Tunable White (2700-6500 K); binning iniziale MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; 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; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; apparecchio con sensore di presenza e di luminosità a infrarossi integrato (ESSENTIAL sensor); regolazione automatica delle luci ad un valore di luminosità personalizzabile; con automatismo spegnimento variabile; uscita del cavo per il collegamento di un pulsante (230 VAC) per l'esclusione del sensore; disponibile accessorio fonoassorbente; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

| |
|-------------------------------------|
| Soffitto Sospeso |
| colori speciali |
| IP20 |
| indiretto 1540 lm diretto 1800 lm |
| totale 3340 lm |

LED

| |
|-----------------------------------------------------------------------|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam iniziale $\leq 3 \text{ SDCM}$ |
| R _g : 99 R _f : 91 R _{f(1-15)} : 89 |
| MR 0.61 MDER 0.55 |

Ottico

| |
|-------------------------------------------------------------|
| Microprismatic microprismatic |
| UGR ≤ 16 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ¹ |

Dati elettrici

| |
|---------------------------------|
| stand alone ESSENTIAL sensor |
| luminosità & presenza |
| classe isolamento 1 220-240 V |
| sistema 27.9 W |
| sistema 120 lm/W ² |

Dati fisici

| |
|------------------------------------------------------|
| cavo 1500 mm |
| lunghezza 1457 mm larghezza 180 mm altezza 34 mm |

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

