

# TASK 900 round direct

surface

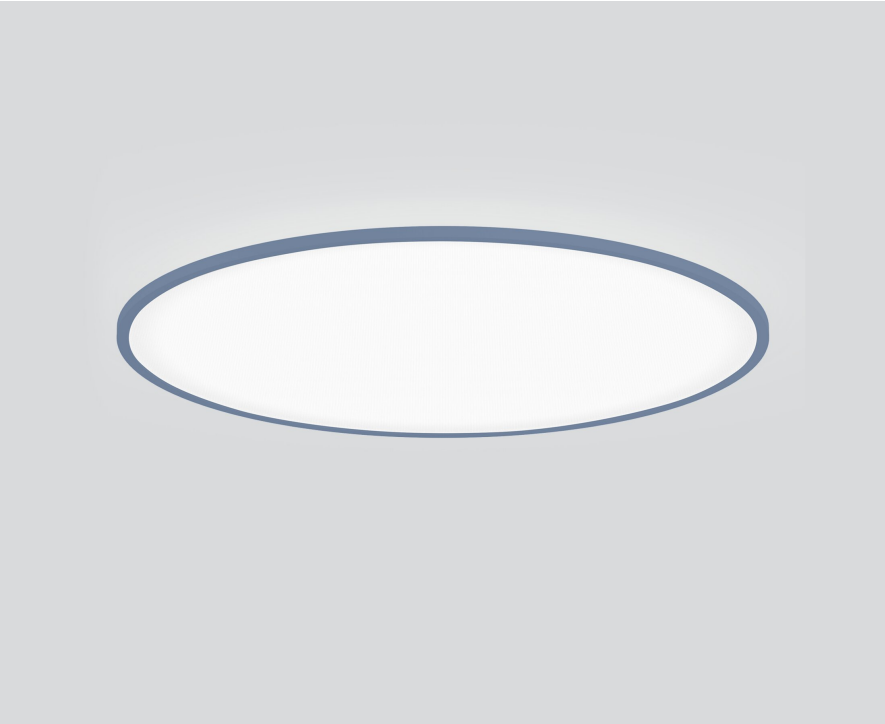
059-014313XK



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



IP40

CE

X-PERT

X-PERT

220-240 V

### Generale

Soffitto / Parete | Surface

colori speciali

IP40

7060 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[-15]</sub>: 87

MR 0.75 | MDER 0.68

### Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19 | ≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

### Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 52 W

sistema 136 lm/W <sup>2</sup>

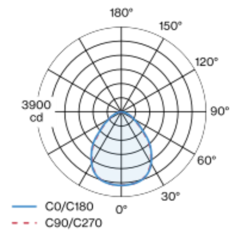
### Dati fisici

diametro 900 mm | altezza 45 mm

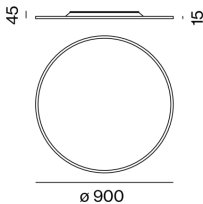
14 kg

Corpo illuminante rotondo in alluminio; forma estremamente piatta (solo 15 mm); design moderno ed elegante per le massime esigenze; superficie verniciata a polveri colori speciali; adatto per montaggio a soffitto o a parete; pratico sistema di montaggio rapido senza utensili; 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; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; stessa luminanza per tutti gli apparecchi estensivi con componenti uguali; UGR ≤ 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; 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; apparecchio con 2 ingressi cavi e morsetto per cablaggio passante; grado protezione IP40; classe isolamento 1; 220-240 V; 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



### Istruzioni di montaggio



# TASK 900 round direct

surface

059-014313XK



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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> 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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

