

# BETO circle 1600 direct

suspended

074-7404D38R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

Riflettore cromato

IP20

11700 lm

## LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.51

MDER 0.46

## Ottico

Reflector

symmetric

UGR < 19 ,  $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub>  $\leq$  1.0<sup>2 3</sup>

SVM  $\leq$  0.4<sup>2 3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 94 W

sistema 124 lm/W<sup>4</sup>

classe isolamento 1

2 DALI Addr.

## Dati fisici

diametro 1569 mm

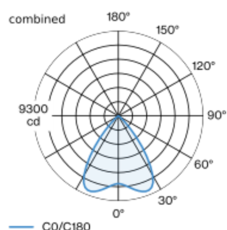
altezza 42 mm

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> combinato

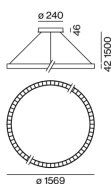
<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>4</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# BETO circle 1600 direct

suspended

074-7404D38R



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	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	3
B13	4
B16	5
B20	6
C10	5
C13	6
C16	8
C20	10

