

MUSE LIGHT acoustic

suspended
091-121163EF



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Corpo lampada in feltro PET autoportante di alta qualità con proprietà fonoassorbenti, costituito al 50% da PET riciclato; percezione ottica e aptica della superficie di alta qualità, blu indaco; possibili variazioni cromatiche; 2 involucri creano una sezione cava per una prestazione acustica migliore; grande superficie fonoassorbente; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; libertà di posizionamento; incl. cavo di alimentazione trasparente; ottimizzato per l'illuminazione di postazioni di lavoro in ufficio; unità d'illuminazione in profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; coperture cieche in grigio; UGR ≤ 19 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;



Generale

Soffitto , Sospeso _____

blu indaco _____

IP20 _____

2200 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.66 _____

Ottico

UGR < 19 , $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Dati elettrici

DALI-2 _____

20.3 W _____

classe isolamento 1 220-240V _____

108 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Dati fisici

cavo 1500 mm _____

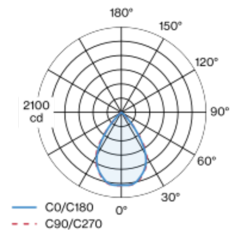
lunghezza 1600 mm _____

larghezza 46 mm _____

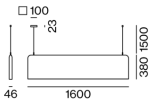
altezza 380 mm _____

3.9 kg _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MUSE LIGHT acoustic

suspended
091-121163EF



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	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

