



Descrizione:

Corpo: profilo in estruso di alluminio, di colore **bianco "dry"** o **nero "dry"** con polveri epossidiche termoindurenti a 180°C, previo trattamento di sgrassamento, fosfatazione e lavaggio. Lampada fornita di cavo di alimentazione in tessuto nero tripolare (L=2000mm) e rosone tondo (D=100mm) verniciato di colore **bianco "dry"** o **nero "dry"** per l'installazione al soffitto.

Gruppo ottico: lente **MTR** in metacrilato trasparente con fascio di emissione a 35°.

Ottica resistente alla prova del filo incandescente (glow-wire test) a 650°C secondo le norme CEI EN 60695-2-11.

Grado di protezione **IP20**.

Cablaggio: alimentazione 220-240V 50/60Hz con cavetto rigido, sez. 0,50 mm² e guaina in PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20-20. Morsettieria con massima sezione dei cavi ammessa 2,5 mm². Classe di isolamento I. Adatto per essere installato su superfici normalmente incombustibili.

- Versione **LED** con driver elettronico ad output fisso (ON/OFF), incluso.
- Versione **LED DALI** con driver elettronico dimmerabile digitale standard DALI, incluso.

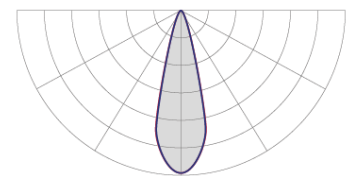
Sorgente luminosa:

LED spot ad alta efficienza su PCB rigido, resa cromatica IRC>80, temperatura di colore **3000K** e **4000K** (diodo LED selezionato 3 ellissi MacAdam al fine di garantire una cromaticità uniforme).

Durata delle sorgenti in condizioni normali: oltre **50.000** ore **L90/B20** a Ta=25°C.



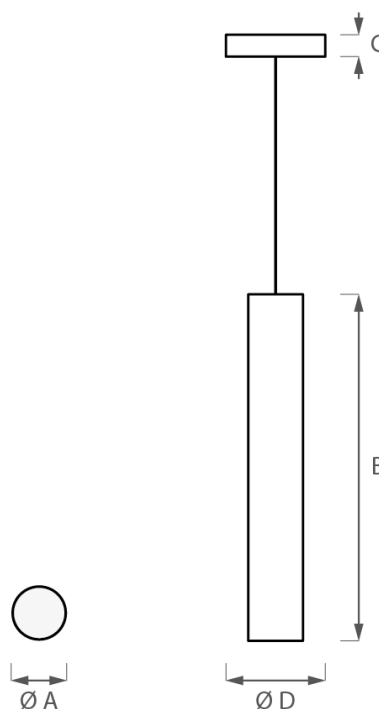
Immagine dimostrativa



Curva fotometrica

Normative: apparecchio conforme alle seguenti normative:

- | | | |
|----------------|------------------|----------------------------------|
| • EN 61547 | • IEC/TR 62471-2 | • EN 60598-2-13 |
| • EN 55015 | • EN 60061-1 | • EN 62471 (classe di rischio 0) |
| • EN 61000-3-2 | • EN 62031 | • EN 62560 |
| • EN 61000-3-3 | • EN 62493 | • EN 60968 |
| • EN 60529 | • EN 60598-1 | |





Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] *	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Ø	C	LED	LED DALI
7	3000	>80	700	100	A++	55	350	363800021	363800022
7	4000	>80	760	108	A++	55	350	363800023	363800024
7	3000	>80	700	100	A++	55	500	363800025	363800026
7	4000	>80	760	108	A++	55	500	363800027	363800028

Colore NERO DRY

Colore NERO DRY						Tabella dimensioni [mm]		Tabella codici / cablaggi	
Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] *	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Ø	C	LED	LED DALI
7	3000	>80	700	100	A++	55	350	363800013	363800014
7	4000	>80	760	108	A++	55	350	363800015	363800016
7	3000	>80	700	100	A++	55	500	363800017	363800018
7	4000	>80	760	108	A++	55	500	363800019	363800020

* Il flusso effettivo potrebbe avere una tolleranza del ±10%.