

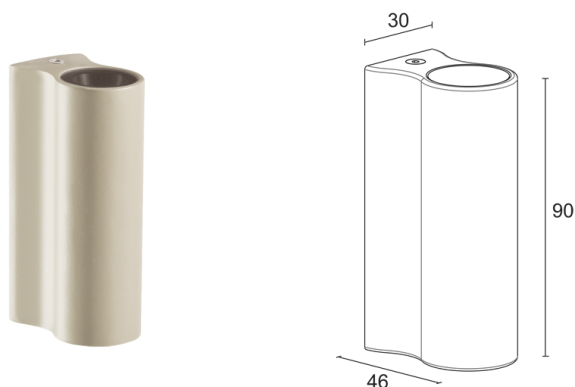
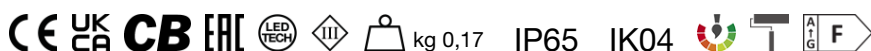
Made in Italy



**Intono 1.1, código: NT1100100050S7**

Apliques para exterior

16/01/2026 Rev. 09/2024



## DESCRIPCIÓN

aplique para exterior, monodireccional; en superficie (pared); Potencia absorbida: 3W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 147 lm (3000K, IRC >90); Flujo emitido: 128 lm (3000K, 22°, IRC >90); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 13°: sistema óptico compuesto por lente TIR de alta eficiencia; IRC Índice de Rendimiento Cromático: >90; Material cuerpo: cuerpo de aleación de aluminio moldeado a presión EN AB 46100 con bajo contenido de cobre para una excelente resistencia a la corrosión; Acabados: acabado obtenido a través de un primer tratamiento de preparación a la pintura con recubrimiento por conversión a nanopartículas cerámicas, seguido por un segundo tratamiento de primer que permite pintar el aparato con pinturas como barnices poliuretánicas de dos componentes y pinturas acrílicas de dos componentes idóneas para las superficies de las paredes; Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro transparente de 3 mm de espesor de alta transmitancia para garantizar la uniformidad cromática de la luz y templado para una excelente resistencia a las rayas y a los golpes con serigrafía vitrificada negra RAL9005 en el borde; Instalación: el soporte simétrico para la fijación permite instalar el aparato sin restricciones en la orientación entre el soporte y el cuerpo del aparato; alimentador no incluido; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK04; por encargo versión compatible con Google Home o Amazon Echo para controlarlo a través de comandos de voz; Las pinturas que se pueden utilizar en los cuerpos de iluminación tratados con tapaporos son las que se pueden usar en paredes, es decir: esmaltes de poliuretano bicomponente, pinturas acrílicas bicomponente gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Prueba con hilo incandescente: 960°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 170 g; Dimensiones: 46x30x90 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

Estado: Disponible

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia absorbida	3W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	1 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	>90
Binning	1/4 ANSI BIN
Ópticas	13°
Flujo fuente	147 lm (3000K, IRC >90)
Flujo emitido	128 lm (3000K, 22°, IRC >90)

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

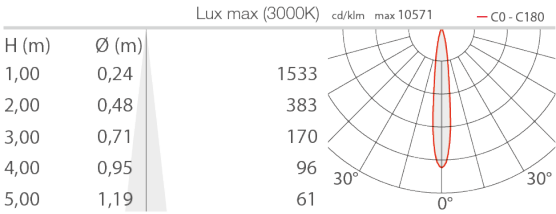
Dimensiones	46x30x90 mm
Peso	170 g
Acabados	tapaporos
Fijación	con placa de fijación, tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de aluminio moldeado a presión
Material pantalla	vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado negro

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nivel de protección	IP65
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK04
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	960°C
Clase de aislamiento	clase III
Pisable	no
Transitable	no
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	por encargo versión compatible con Google Home o Amazon Echo para controlarlo a través de comandos de voz; Las pinturas que se pueden utilizar en los cuerpos de iluminación tratados con tapaporos son las que se pueden usar en paredes, es decir: esmaltes de poliuretano bicomponente, pinturas acrílicas bicomponente gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada

DATOS FOTOMÉTRICOS

S - 13° CRI 80



La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl