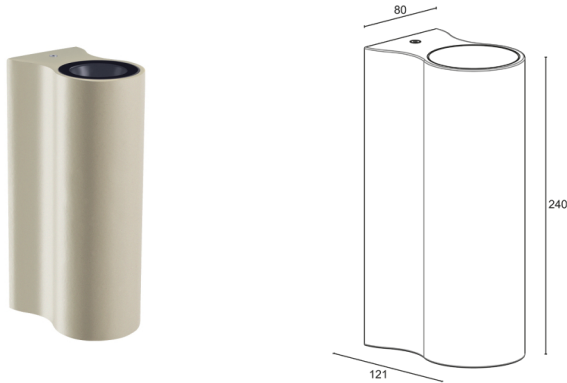
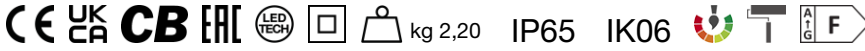


Made in Italy


**Intono 3.2, código: NT321010005SS7**  
 Apliques para exterior

22/06/2026 Rev. 10/2024



## DESCRIPCIÓN

aplique para exterior, bidireccional; en superficie (pared); Potencia absorbida: 20W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 1644 lm (3000K, IRC >90); Flujo emitido: 1392 lm (3000K, 15°, IRC >90); 2 LED COB High Density, 2 step MacAdam, 50000 h L95 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 15°+15°: sistema óptico bidireccional compuesto por reflector de tecnopolímero metalizado 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 4 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 integrado; Gestión: ON/OFF; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK06; por encargo versión compatible con Google Home o Amazon Echo para controlarlo a través de comandos de voz; por encargo disponible la versión DALI; 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; 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 II; Peso: 2200 g; Dimensiones: 121x80x240 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	20W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado
Gestión	ON/OFF

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	2 LED COB High Density
Duración media LED	50000 h L95 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	>90
Binning	2 step MacAdam
Ópticas	15°+15°
Flujo fuente	1644 lm (3000K, IRC >90)
Flujo emitido	1392 lm (3000K, 15°, IRC >90)

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	121x80x240 mm
Peso	2200 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

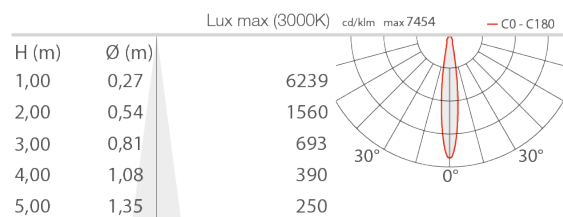
### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nivel de protección	IP65
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK06
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	960°C
Clase de aislamiento	clase II
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; por encargo disponible la versión DALI; 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

## DATOS FOTOMÉTRICOS

S - 15° CRI 80



Bidireccional

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