Made in Italy

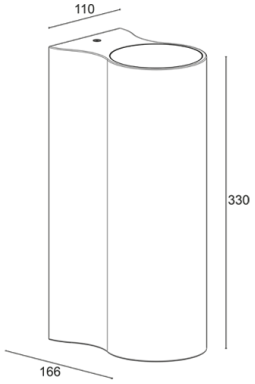
18/11/2026 Rev. 10/2024

Intono 4.1, código: NT4110100050W7

Apliques para exterior

kg 4,80 IP65 IK06





DESCRIPCIÓN

aplique para exterior, monodireccional; en superficie (pared); Potencia absorbida: 19W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 1368 lm (3000K, IRC >90); Flujo emitido: 1152 lm (3000K, 12°, IRC >90); 1 LED COB High Density, 2 step MacAdam, 50000 h L95 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: wall grazer: sistema óptico compuesto por reflector de tecnopolímero metalizado de alta efieciencia y filtro técnico. Completa el sistema óptico una sujeción de tecnopolímero negro antideslumbramiento; 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 aparado 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 cromátrica 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 aparado sin restricciones en la orientación entre el soporte y el cuerpo del aparado; 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: 4800 g; Dimensiones: 166x110x330 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

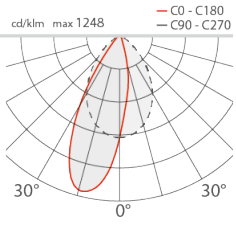
Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	19W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado
Gestión	ON/OFF
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	1 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	wall grazer
Flujo fuente	1368 lm (3000K, IRC >90)
Flujo emitido	1152 lm (3000K, 12°, IRC >90)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	166x110x330 mm
Peso	4800 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

W - Wall grazing CRI 80

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) cd/klm max 1248
1,00	1,16	1,63	630
2,00	2,31	3,25	157
3,00	3,47	4,88	70
4,00	4,62	6,51	39
5,00	5,78	8,13	25



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