FICHA TÉCNICA

Made in Italy

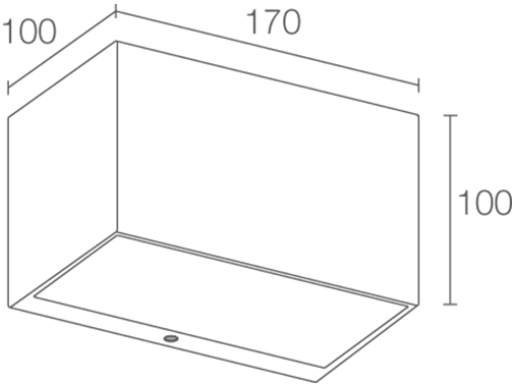
08/11/2026 Rev. 11/2024

Geko 5.1, código: GK51105ST

Apliques para exterior

kg 1,80 IP65 IK07





DESCRIPCIÓN

aplique para exterior, monodireccional; en superficie (pared); Potencia absorbida: 10W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 727 lm (3000K); Flujo emitido: 535 lm (3000K, 30°); 5 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 10°; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo de aluminio moldeado a presión; Acabados: cor-ten; Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado; alimentador integrado; incluida caja de empalmes para conexión con cable de 0,30 m; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK07; disponible separador en acabado RAL por encargo; Sistemas de protección: PID (Protective Impedance Device) protege los aparatos de iluminación de fenómenos de naturaleza eléctrica exteriores a la instalación, como acumulaciones de cargas electrostáticas o fenómenos de tipo impulsivo, provenientes de la línea eléctrica. Generalmente casos de bajo contenido energético; 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 I; Peso: 1800 g; Dimensiones: 170x100x100 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WD0300T Separador - cor-ten; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

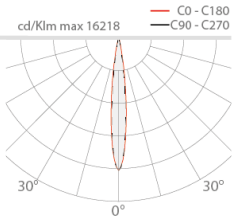
Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	10W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	5 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ópticas	10°
Flujo fuente	727 lm (3000K)
Flujo emitido	535 lm (3000K, 30°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	170x100x100 mm
Peso	1800 g
Acabados	cor-ten
Fijación	con placa de fijación, tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de aluminio moldeado a presión
Material pantalla	vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP65
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK07
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	960°C
Clase de aislamiento	clase I
Pisable	no
Transitable	no
Cables de alimentación	incluida caja de empalmes para conexión con cable de 0,30 m
Sistemas de protección	PID (Protective Impedance Device)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	disponible separador en acabado RAL por encargo

DATOS FOTOMÉTRICOS

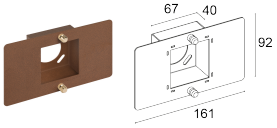
S - 10°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 16218
		10W	
1.00	0.23	9082	
2.00	0.46	2271	
3.00	0.69	1009	
4.00	0.92	568	
5.00	1.15	363	



ACCESORIOS

Para la instalación



WD0300T
Separador - cor-ten

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