

LINEO 1.1

LINEO 1.1 1010mm 12W OPAL 2700K 24V

Cod: **LNE01CBK000A00**



Sistema di protezione IdroSkud®

- protezione inversione polarità
- protezione dai picchi di tensione
- protezione da infiltrazioni di umidità



Classe di protezione III

Progettato per essere alimentato con un alimentatore a bassissima tensione (SELV)



IP 67

Protetto da immersione temporanea (30 minuti) fino a 1 metro



IP 66

Protetto da ondate, 100 litri al minuto



IK 10

Protetto da un impatto di 20 J



Alte temperature

Progettato per resistere a temperature fino a +50 °C



Carrabile

Apparecchio progettato per resistere ad un carico statico fino a 20 kN



CX - Estremo

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



Garanzia Mizar

5 anni di garanzia



Descrizione tecnica

Luminaria lineal empotrada, transitable con vehículos, apta para exteriores (IP66/IP67), con un rango de temperatura de funcionamiento de -20 °C a +50 °C. El cuerpo está fabricado en PMMA, transparente y opalino en la parte superior; las tapas de los extremos son de acero inoxidable 316L. La fuente de luz es de LED SMD3014, alimentados a 24 V con un controlador integrado. Su flujo luminoso la hace ideal para delimitar caminos peatonales y vehiculares, o para crear cortes de luz en suelos, paredes y techos. Índice de reproducción cromática (CRI) > 80. Lineo está equipada con el sistema IdroSkud® para proteger los componentes electrónicos de picos de tensión, inversión de polaridad e infiltraciones de agua. Se incluyen los accesorios de instalación (encofrado de suelo y de yeso; extensiones de cable de hasta 15 m). El producto debe combinarse con una fuente de alimentación para garantizar su funcionamiento. La fuente de alimentación debe pedirse por separado. El número de aparatos que se pueden conectar a una sola fuente de alimentación varía según el tipo de instalación. Es responsabilidad del instalador verificar posibles caídas de voltaje evaluando la distancia entre el producto y la fuente de alimentación.

Dati illuminotecnici

Tipo di sorgente	chip SMD 3014	Rischio fotobiologico	RG0
CCT	2700K	ULR	100.00%
CRI	> 80	BUG Rating	B0 U3 G0
MacAdam (SDCM)	3	CIE Flux Code	0 0 0 0 100
Flusso sorgente (lm)	1216	Durata vita LED	L80 B10 50.000h
Flusso apparecchio (lm)	292	Efficienza energetica	Questo contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EU2019/2015): F
Tipo di emissione	Diffusa		
Angolo ottica	120°		

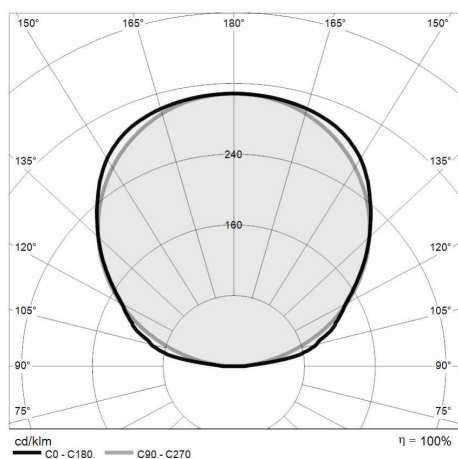
Dati meccanici

Larghezza (mm)	27	Classe ISO 9223	CX
Lunghezza (mm)	1010	Optional ottico	Nessuno
Altezza (mm)	49	Temp. operativa massima	+50° C
Peso (Kg)	1	Temp. operativa minima	-20° C
Grado IP	IP66 / IP67	Massimo carico statico (kg)	2000
Grado IK	IK10	Calpestabile	Sì
Colore finitura	Bianco opale	Carrabile	Sì
Materiale ghiera	Acciaio inox 316L	Temp. superficiale massima	+50° C
Materiale corpo	PMMA trasparente	Aree EN 60598-2-13	A1 / A2 / A3 / A4
Materiale diffusore	PMMA opale		

Dati elettrici

Potenza nominale (W)	12	Collegamento elettrico	In parallelo
Alimentazione	Tensione costante - 24V	Protezione Idroskud®	Sì
Alimentatore	Remoto	Protez. inversione polarità	Sì
Classe di isolamento	III	Protezione picchi tensione	Sì
Dimmerabilità	Sì (PWM)		
Tipologia connettore	M12 - 5 poli IP67		
Lunghezza del cavo	0,4 m		

Fotometria



Disegno tecnico

