

IP66



IK09

BURAN L PRO CARACTERÍSTICAS GENERALES

Aplicaciones	Reflectores industriales
Óptica	D: Difusor simétrico en PMMA; A: Asimétrica; B: ;
Temperatura de color	1: Blanco frío 5.500K; 2: Blanco cálido 3.000K; 8: Blanco neutro 4.000K;
CRI y tolerancia de color (SDCM)	Mínimo > 80 Tolerancia de color entre varios aparatos de iluminación. Máx. 3 pasos MacAdam
Clase de seguridad fotobiológica	Exempt Group
Clase de aislamiento	Clase I
Grado de protección	IP65
Grado IP	IP66
Dimensiones	1454 x 102 x 80mm
Peso	2.2 kg

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Fuente de alimentación	220-240 V 50/60 Hz
Factor de potencia	> 0,9 (a plena carga)
Sistema de control	Fuentes de alimentación opcionales con entrada DALI
Temperatura de funcionamiento	-20°C +45°C
Conexión a la red	Mediante conector e inserto rápido
Vida útil grupo óptico (Desde -10°C a 45°C)	L80 B10 > 102.000 hr L80 B10 > 64.000 hr (vers.75w)

MATERIALES

Fijación	Mediante soportes de acero galvanizado
Disipador térmico	N.a.
Estructura	
Pantalla en vidrio	Policarbonato opalizado (PMMA bajo pedido)

Las características del producto están sujetas a cambios y se confirmarán en la fase de pedido. Los valores indicados deben considerarse con una tolerancia sobre el flujo del LED y sobre la potencia absorbida de +/- 7%.

POTENCIA Y FLUJO ÓPTICO | D (T_{amb}=25°C)

CÓDIGO	Potencia (W)	4000K		3000K		Eficiencia
		Flujo (lm)	Eficiencia	Potencia (W)	Flujo (lm)	
BUIL_D16_1	44,2	7.007	159	44,2	6.657	151
BUIL_D16_2	75,3	10.989	146	75,3	10.439	139

POTENCIA Y FLUJO ÓPTICO | A (T_{amb}=25°C)

CÓDIGO	Potencia (W)	4000K		3000K		Eficiencia
		Flujo (lm)	Eficiencia	Potencia (W)	Flujo (lm)	
BUIL_D16_1	44,2	7.284	165	44,2	6.920	157
BUIL_D16_2	75,3	11.423	152	75,3	10.851	144

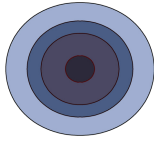
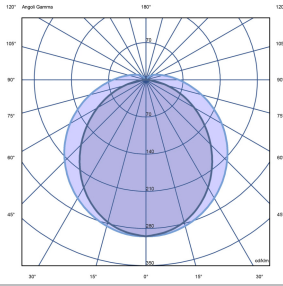
POTENCIA Y FLUJO ÓPTICO | B (T_{amb}=25°C)

CÓDIGO	Potencia (W)	4000K		3000K		Eficiencia
		Flujo (lm)	Eficiencia	Potencia (W)	Flujo (lm)	
BUIL_D16_1	44,2	6.657	151	44,2	6.657	151
BUIL_D16_2	75,3	10.989	146	75,3	10.439	139

** Tolerancia Flujo +/- 5%.
Otras potencias y flujos bajo pedido.
Conexiones externas bajo pedido.

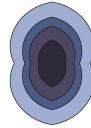
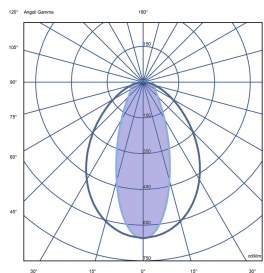
ÓPTICA

Difusor simétrico en PMMA

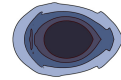
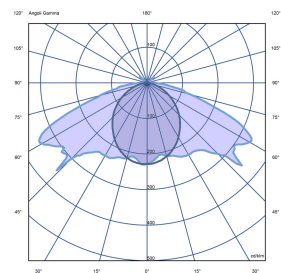


Óptica simétrica difusa

Asimétrica



Óptica de estantería asimétrica



** Tolerancia Flujo +/- 5%.
 Otras potencias y flujos bajo pedido.
 Conexiones externas bajo pedido.

CODIFICACIÓN

	Temperatura de color LED	Óptica	Acabados	Opciones	Potencia *
BUIL	X	X	X	X	X
	1 Blanco frío 5.500K	D Difusor simétrico en PMMA	16	O none	1 44.2 W
	2 Blanco cálido 3.000K	A Asimétrica		D Dali	2 75.3 W
	8 Blanco neutro 4.000K	B		E Emerg. 1h	
				F Emerg. 3h	
				G Emerg. 1h Dali	
				H Emerg. 3h Dali	
				I Sensor	
				P Pass Trough Wiring	
				PD Pass through + Dali	
				DE Dali + Emerg. 1h	
				DF Dali + Emerg. 3h	
				PE Pass through + Emerg. 1h	
				PF Pass through + Emerg. 3h	

** Tolerancia Flujo +/- 5%.
Otras potencias y flujos bajo pedido.
Conexiones externas bajo pedido.