

IP66



IK09

BURAN L PRO ALLGEMEINE MERKMALE

Anwendungen	Industrielle Beleuchtung
Optik	D: Symmetrischer PMMA-Diffusor; A: Asymmetrisch; B: ;
Farbtemperatur	1: Kaltweiß 5.500K; 2: Warmweiß 3.000K; 8: Neutralweiß 4.000K;
CRI und Farbtoleranz (SDCM)	Min. > 80 Farbtoleranz zwischen mehreren Leuchten Max. 3 Schritte MacAdam
Photobiologische Sicherheitsklasse	Exempt Group
Isolationsklasse	Klasse I
Schutzgrad	IP65
IP-Klasse	IP66
Abmessungen	1454 x 102 x 80mm
Gewicht	2.2 kg

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Stromversorgung	220-240 V 50/60 Hz
Leistungsfaktor	> 0,9 (bei Volllast)
Kontrollsystem	Optionale Stromversorgungen mit DALI-Eingang
Betriebstemperatur	-20°C +45°C
Netzverbindung	Über Schnellverbinder
Lebensdauer der optischen Einheit (Ta -10°C bis 45°C)	L80 B10 > 102.000 hr L80 B10 > 64.000 hr (vers.75w)

MATERIALIEN

Befestigung	Mittels verzinkter Stahlbügel
Kühlkörper	N.a.
Rahmen	Polycarbonat (RAL7035)
Schutzglas	Opalisiertes Polycarbonat (PMMA auf Anfrage)

Die Produkteigenschaften können sich ändern und werden bei der Bestellung bestätigt. Die angegebenen Werte sind mit einer Toleranz des LED-Lichtstroms und der aufgenommenen Leistung von +/- 7 % zu betrachten.

LEISTUNG UND LICHTSTROM DER OPTIK | D ($T_{amb}=25^{\circ}C$)

CODE	4000K			3000K		
	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Wirkungsgrad	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Wirkungsgrad
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

LEISTUNG UND LICHTSTROM DER OPTIK | A ($T_{amb}=25^{\circ}C$)

CODE	4000K			3000K		
	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Wirkungsgrad	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Wirkungsgrad
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

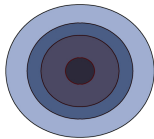
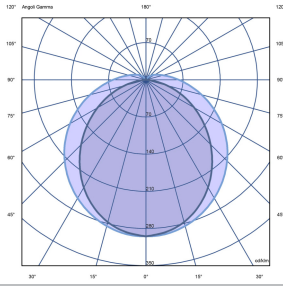
LEISTUNG UND LICHTSTROM DER OPTIK | B ($T_{amb}=25^{\circ}C$)

CODE	4000K			3000K		
	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Wirkungsgrad	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Wirkungsgrad
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

Die Produkteigenschaften können sich ändern und werden bei der Bestellung bestätigt. Die angegebenen Werte sind mit einer Toleranz des LED-Lichtstroms und der aufgenommenen Leistung von +/- 7 % zu betrachten.

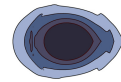
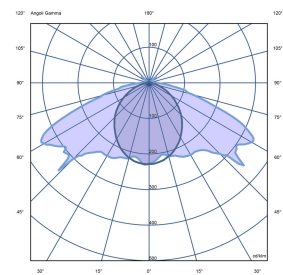
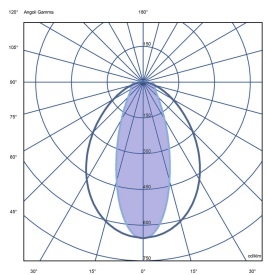
OPTIKEN

Symmetrischer PMMA-Diffusor



Symmetrische diffuse Optik

Asymmetrisch



Die Produkteigenschaften können sich ändern und werden bei der Bestellung bestätigt. Die angegebenen Werte sind mit einer Toleranz des LED-Lichtstroms und der aufgenommenen Leistung von +/- 7 % zu betrachten.

KODIFIKATION

	LED- Farbtemperatur	Optik	Lackierungen	Optionen	Leistung *
BUIL	X	X	X	X	X
	1 Kaltweiß 5.500K	D Symmetrischer PMMA-Diffusor	16	O none	1 44.2 W
	2 Warmweiß 3.000K	A Asymmetrisch		D Dali	2 75.3 W
	8 Neutralweiß 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	

Die Produkteigenschaften können sich ändern und werden bei der Bestellung bestätigt. Die angegebenen Werte sind mit einer Toleranz des LED-Lichtstroms und der aufgenommenen Leistung von +/- 7 % zu betrachten.