

GRAU DE PROTEÇÃO IP

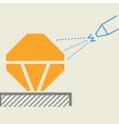
www.novvalight.com.br

Como classificar a robustez de um produto

IP

O primeiro dígito mostra o nível de proteção contra objetos sólidos

O segundo dígito mostra o nível de proteção contra líquidos

0		Sem proteção	0		Sem proteção
1		Protegido contra corpos sólidos maiores que 50mm	1		Protegido contra quedas verticais de gotas d'água
2		Protegido contra corpos sólidos maiores que 12,5mm	2		Protegido contra quedas verticais de gotas d'água com uma inclinação máxima de 15 graus
3		Protegido contra corpos sólidos maiores que 2,5mm	3		Protegido contra água aspergida de um ângulo de ± 60 graus
4		Protegido contra corpos sólidos maiores que 1mm	4		Protegido contra projeções d'água
5		Protegido contra poeira (sem depósito nocivo)	5		Protegido contra jatos d'água
6		Completamente protegido contra poeira	6		Protegido contra jatos potentes d'água
			7		Protegido contra imersão
			8		Protegido contra submersão
			9/9K		Protegido contra jatos de até 10.000 Kpa a ± 80°C, em uma distância de 175mm



NOVVALIGHT

EFICIÊNCIA SUSTENTÁVEL