



# **GreenSpace**

### **DN461B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH**

150mm + anti-glare ring, LED Module, system flux 1100 lm, 830 branco quente, Unidade de fonte de alimentação compatível com alimentação DC, externa, Iluminação de emergência de 3 horas de duração, Unidade de ligação de 3 polos, Branco RAL 9003

Os clientes procuram obter o equilíbrio ideal entre o investimento inicial que efectuem e o custo da instalação durante a respectiva duração. GreenSpace apresenta-se como uma solução de iluminação descendente sustentável e económica que pode ser utilizada para substituir a iluminação descendente CFL convencional em aplicações de iluminação geral. Incluindo a mais recente tecnologia LED, que permite um consumo de energia extremamente reduzido, oferece uma emissão de luz constante, um desempenho de cor estável e uma composição de cores elevada. A duração prolongada do produto proporciona uma verdadeira solução do tipo "instalar e esquecer".

#### Dados do produto

Informações gerais			
Código da família das lâmpadas	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]		
Casquilho	- [-]		
Fonte de luz substituível	Não		
Número de unidades de equipamento	1 unidade		
Equipamento	-		
Driver incluído	Sim		
Observações	*-Segundo o documento de orientação da		
	Lighting Europe "Evaluating performance		
	of LED based luminaires" de janeiro de		
	2018, estatisticamente não existe		

	nenhuma diferença relevante na	
	manutenção lumínica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida	
	útil média (B50) também representa o	
	valor B10.	
Código da família de produtos	DN461B [150mm + anti-glare ring]	
Código da família de produtos  Tecnologia de iluminação	DN461B [150mm + anti-glare ring]	
	. 5 6.	
Tecnologia de iluminação	LED	
Tecnologia de iluminação Escala de valor	LED Especificação	

Datasheet, 2023, Abril 29 Dados sujeitos a alteração

## **GreenSpace**

Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies	Material do difusor ótico	-		
	normalmente inflamáveis	Material de fixação	-		
Marca ENEC	Marca ENEC	Cor do compartimento	Branco RAL 9003		
Teste de resistência do cabo	Temperatura 850 °C, duração 5 s	Acabamento do difusor ótico	-		
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Altura total	77 mm		
		Diâmetro global	166 mm		
Caraterísticas técnicas da luz					
Fluxo Luminoso	1.150 lm	Aprovação e aplicação			
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]		
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	118,28 lm/W	Código de proteção mecânica contra	IKO2 [0,2 J standard]		
Color rendering index (CRI)	80	impactos			
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °	Classe de proteção IEC	Classe de segurança II		
Cor da fonte de luz	830 branco quente				
Tipo de ótica	Espelho de alto brilho	Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)			
Difusão do feixe de luz da luminária	66°	Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%		
Classificação de encandeamento unificada	19	Cromaticidade inicial	(0.44, 0.40) SDCM<3		
CEN		Tolerância de consumo de energia	+/-5%		
Funcionamento e caraterísticas elétricas		Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)			
Tensão de entrada	220 a 240 V	Taxa de falhas do mecanismo de controlo	5 %		
Frequência de linha	50 to 60 Hz	com vida útil média de 50.000 h			
Corrente de irrupção	14 A	Manutenção lumínica com vida útil média*	L90		
Tempo de irrupção	0,24 ms	de 50 000 h			
Consumo de Energia	11 W	Manutenção lumínica com vida útil média*	L80		
Fator de potência (Fração)	0.9	de 100 000 h			
Ligação	Unidade de ligação de 3 polos				
Cabo	-	Condições de aplicação			
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	30	Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 ℃		
		Adequado para uma comutação aleatória	Sim		
Temperatura					
Amplo intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C	Dados do produto			
		Nome de produto da encomenda	DN461B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH		
Controlos e regulação		Nome do produto completo	DN461B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH		
Regulável	Não	Código do produto completo	871869624665800		
Driver/unidade de alimentação/	Unidade de fonte de alimentação	Código de encomenda	24665800		
transformador	compatível com alimentação DC, externa	N.º material (12NC)	910500456253		
Fluxo luminoso constante	Não	Numerador – Quantidade por embalagem	1		
		EAN/UPC - Produto/caixa	8718696246658		
Características mecânicas e compartimento		Numerador – Embalagens por caixa exterio	Numerador – Embalagens por caixa exterior 1		
Material do corpo	Alumínio	EAN/UPC - Caso	8718696246658		
Material refletor	Policarbonato revestido a alumínio				
Material da ótica	Policarbonato				

## GreenSpace

#### Desenho dimensional





