



Focos solares Ledinaire, 20 W, 2600 lm, 3000 K, CRI80, Controle remoto por IV, Simétrica, IP65

Alumínio, Cinza, Revestimento de tinta em pó de camada única, Driver integrado no quadro LED (DoB), Perfil de regulação solar versão 1, 2600 lm, 20 W, 130 lm/W, 3000 K, (0.312,0.332) SDCM<=5, CRI80, Simétrica, IP65 | Proteção contra penetração de pó, à prova de jato, IK06 | 1 J, Classe de segurança III, Nível de proteção contra sobretensão até 1,5 kV no modo diferencial e 1,5 kV no modo comum, 2x0,75 mm², Conector plug-in externo à prova de água, 3 polos

Avisos e Segurança

- O projetor não funcionará e a bateria não carregará abaixo de 0 °C para proteger a vida útil da bateria
- Carregamento ideal da bateria sob exposição solar intensa
- Eliminação no fim da vida útil: a bateria deve ser removida por um profissional

Informações gerais

Código da família das lâmpadas	LED26S [LED Module, system flux 2600 lm]
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Tipo de motor de fonte de luz	LED system in flux
Service tag	Não
Escala de valor	Valor
Período de garantia	5 anos

Caraterísticas técnicas da luz

Rácio de fluxo luminoso ascendente	0
Fluxo Luminoso	2.600 lm
Vermelho saturado (R9)	<50
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	130 lm/W
Índice de Restituição Cromática (IRC)	>80
Ângulo do feixe da fonte de luz	114 °
Cor da fonte de luz	830 branco quente
Tipo de ótica	Feixe muito largo
Difusão de feixe da luz da luminária	114°
Tipo de ótica exterior	Simétrica
Área projetada eficaz	0,09 m²

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	10 V
Frequência de linha	0 Hz
Corrente de irrupção	0 A
Tempo de irrupção	0 ms
Consumo de Energia	20 W
Fator de potência (Fração)	1
Ligação	Conector plug-in externo à prova de água, 3 polos
Cabo	2x0,75 mm²
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	-
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável

Classe de proteção IEC	Classe de segurança III
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão até 1,5 kV no modo diferencial e 1,5 kV no modo comum
Cablagem de passagem	-

Controlos e regulação

Regulável	Sim
Controlador/fonte de alimentação/transformador	Driver integrado no quadro LED (DoB)
Interface de controlo	Controlo remoto por IV
Fluxo luminoso constante	Não
Nível de regulação máximo	10%
Controlo incorporado	Perfil de regulação solar versão 1

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Alumínio
Material refletor	Polycarbonato
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Vidro
Material de fixação	Aço
Cor do compartimento	Cinza
Dispositivo de montagem	Através de suporte em forma de U, ângulo de escala de direcionamento, instalação universal
Forma do difusor ótico	Plana
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Acabamento do refletor	Refletor de alto brilho
Comprimento global	320 mm
Largura total	342 mm
Altura total	63,5 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	64 x 342 x 320 mm
Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK06 [1 J]
Classe de perigo de explosão	-
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	27°
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Montagem	Parede
Tipo de difusor ótico	Vidro
Peso líquido (Peça)	4,460 kg

Funcionamento de emergência

Central de emergência	Não
-----------------------	-----

Aprovação e aplicação

Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Sim
Marca ENEC	-
Risco fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Intervalo de temperatura ambiente	0 a +50 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.312,0.332) SDCM<=5
Tolerância de consumo de energia	+/-5%
Tolerância de índice de restituição cromática inicial	-2

Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	7,5 %
Manutenção de lúmenes (EN-IEC 62722-2-1) a meio do tempo de vida útil* de 35.000 h	L65
Manutenção de lúmenes (EN-IEC 62722-2-1) a meio do tempo de vida útil* de 50.000 h	L70

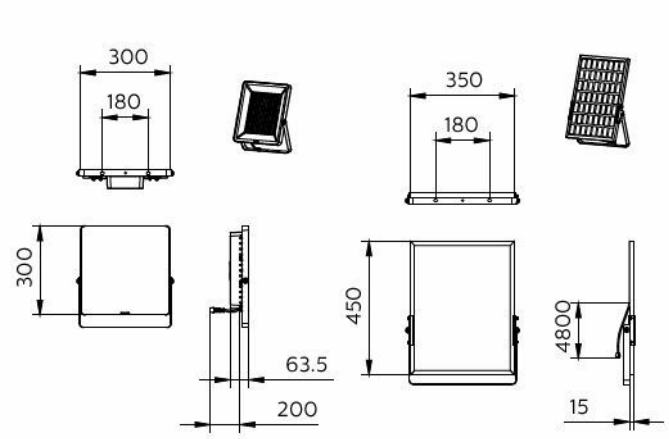
Dados de Sustentabilidade

Classificação de sustentabilidade	Unclassified
Categoria de reparação	Reparo Classe D: este produto não foi projetado para ser reparado.

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BVP085 LED26/830
Nome do produto completo	BVP085 LED26/830
Código do produto completo	872016975201699
Código de encomenda	75201699
N.º material (12NC)	911401881902
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169752016
Numerador – Embalagens por caixa exterior	3
EAN/UPC - Caso	8720169752092

Desenho dimensional



Documentos Relacionados

Documentos e certificados	Nome do Documento	Transferir
Installation Instructions	MI-BVP085-Ledinaire-Solar-floodlight.pdf	Transferir 

