



Coreline tempo X-Large

BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S

BVP140 | CORELINE TEMPO X-LARGE - LED420 | LED module 42000 lm - 740 branco neutro - Simétrica

A gama CoreLine tempo X-Large cumpre a promessa CoreLine de projetores inovadores, fáceis de utilizar e de elevada qualidade. A gama de projetores CoreLine tempo X-Large oferece pacotes lumínicos para muitas áreas de aplicação diferentes, bem como uma seleção de óticas assimétricas e simétricas de alto desempenho. Permite a substituição direta de lâmpadas HID de 250 W, 400 W e SON-T e graças a uma gama de opções reduzida é fácil determinar a melhor substituição lux por lux. A instalação é facilitada graças ao suporte de montagem universal em forma de U e ao conector externo rápido de 3 polos. Esta gama é uma solução ideal de iluminação com projetores para áreas de exterior como áreas industriais/comerciais, parques de estacionamento, etc.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED420 [LED module 42000 lm]
Fonte de luz substituível	Sim
Número de unidades de equipamento	2 unidades
Driver incluído	Sim
Observações	* A temperaturas ambiente extremas, a luminária pode diminuir automaticamente a intensidade da luz para proteger os componentes
Light source engine type	LED
Código da família de produtos	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]

Lighting Technology	LED
Tier	Verificação de
Dados técnicos de luminosidade	
Relação de fluxo luminoso ascendente	0
Fluxo Luminoso	36.120 lm
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Temperatura de cor correlacionada	4000 K

Coreline tempo X-Large

Eficiência Luminosa (nominal) (Nom)	144 lm/W
Índice de restituição cromática (IRC)	>70
Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Tipo de difusor ótico/lente	Vidro plano
Difusão do feixe de luz da luminária	73° x 26°
Tipo de ótica para exterior	Simétrica

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energia	250 W
Corrente de irrupção	53 A
Tempo de irrupção	0,3 ms
Fator de Potência (Fração)	0.99
Conectividade	Unidade de ligação de 3 polos
Cabo	Cabo de 1,0 m com ficha compatível com Wieland/Adels de 3 polos
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	4

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-40 a +45 °C
---	--------------

Controles e regulação

Intensidade regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/ transformador	1x unidade de fonte de iluminação
Interface de controlo	-
Fluxo luminoso constante	Não

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio fundido
Material refletor	-
Materiais óticos	Acrilato
Material do difusor ótico/lente	Vidro
Fixation material	Aço
Cor do Corpo	Alumínio
Dispositivo de montagem	Suporte de montagem ajustável
Forma do difusor ótico/lente	Plano
Acabamento do difusor ótico/lente	Transparente
Comprimento global	540 mm
Largura total	560 mm
Altura total	70 mm
Área projetada efetiva	0,26 m ²
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	70 x 560 x 540 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
-------------------------------	--

Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [5 J protegido contra vandalismo]
Surge Protection (Common/Differential)	Nível de proteção contra sobretensão da luminária até 6 kV no modo diferencial e 8 kV no modo comum
Sustainability rating	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies facilmente normalmente
Marca CE	Sim
Marca ENEC	Marcação ENEC plus
Período de garantia	5 anos
Conformidade com RoHS UE	Sim

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-7%
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 75 000 h	10 %
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 100 000 h	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80
Manutenção luminica com vida útil média* de 100 000 h	L80

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de funcionamento Tq	25 °C
--	-------

Dados do produto

Full EOC	871869987283000
Nome de produto da encomenda	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S
Código de encomenda	87283000
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Número de material (12NC)	912300024339
Nome do produto completo	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S
EAN/UPC – Caixa	8718699872830



Coreline tempo X-Large

Desenho dimensional

