



StyliD PremiumWhite – A combinação ideal de qualidade de luz excepcional e poupança de energia para lojas de moda

StyliD PremiumWhite

Se pretende uma elevada qualidade de luz e de restituição cromática para a sua loja, sem ter de comprometer a poupança de energia, o StyliD PremiumWhite é precisamente aquilo que procura. Esta empolgante solução oferece os mesmos efeitos de luz brilhante que a iluminação convencional CDM. Assim, pode fazer a transição para o LED com confiança!

Benefícios

- Luz natural e quente que produz cores e brancos fantásticos
- Elevada eficiência (>85 lm/W)

Características

- IRC >90
- Reflectores PerfectAccent
- Eficácia luminosa ao nível do CCT 930
- SDCM3
- Posição da cor da luz abaixo do locus do corpo preto (semelhante a CDM)

StyliD PremiumWhite

Aplicação

- Lojas de vestuário e de mobiliário
- Áreas de hotelaria (hotéis)

Especificações

Tipo	ST740T (compacta, versão de calha 3C) ST740C (compacta, versão de montagem em superfície)
Fonte de luz	Módulo LED substituível
Potência do sistema	18.5 W (LED17S) 30.5 W (LED27S)
Ângulo do feixe	MB: 24° (LED17S), 29° (LED27S) WB: 36° (LED17S), 35° (LED27S) MB LIN (MB + lente oval): 41 x 28° (LED17S), 40 x 36° (LED27S) WB LIN (WB + lente oval): 53 x 33° (LED17S), 42 x 36° (LED27S)
Fluxo luminoso	1800 ou 2800 lm
Cor da fonte de luz	Premium white com CRI>90 (PW9)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Índice de restituição cromática	> 90
Vida útil média L70B50	70 000 horas
Vida útil média L80B50	50 000 horas
Vida útil média L90B50	25.000 horas
Temperatura ambiente média	+25 °C

Intervalo da temperatura de funcionamento	+10 a +35°C
Taxa de falhas do controlador	1% para 5000 horas
Controlador	Incorporado
Tensão de rede	230 ou 240 V/50-60 Hz
Material	Caixa de acessórios: plástico Cabeça e dissipador de calor: alumínio fundido em molde Tampa frontal: acrílico ou vidro
Cor	Preto (BK, RAL9004) Branco (WH, RAL9003) Branco-preto (WH-BK, RAL9003-RAL9004) Alumínio escovado preto (ALU-BK, ALU-RAL9004) Preto prateado (SI-BK, RAL9006-RAL9004)
Difusor ótico	Transparente com dentes (para feixe médio) Transparente com película difusora (para outros feixes)
Ligação	Conector de calha 3C ou conector DALI
Instalação	Em calha de 3 circuitos Individual; montagem com parafusos

Versions



StyliD PremiumWhite

Detalhes do produto



PerfectAccent – graças ao seu design específico, os novos refletores permitem a maior eficiência, um feixe bem definido e alta uniformidade de cor.



Vista detalhada



Refletores PerfectAccent oferecem um feixe de alta qualidade suave e homogêneo

Condições de aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	+10 to +40°C
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Aprovação e aplicação

Código de proteção mecânica contra impactos	IK02
Código de proteção de entrada	IP20

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220-240 V
-------------------	-----------

Informações gerais

Ângulo do feixe da fonte de luz	120 °
Marca CE	CE
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Controlador incluído	true
Marca ENEC	ENEC
Marca de inflamabilidade	F
Acessórios de proteção contra encandeamento	Não
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Fonte de luz substituível	false
Número de unidades de equipamento	1
Número de fontes de luz	1
Marca UL	Não

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Cromaticidade inicial	(0.42, 0.38) SDCM <3
Temperatura de cor correlacionada inicial	3000 K
Índice de restituição cromática inicial	≥90
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%

Condições de aplicação

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação máximo
88447800	ST740T LED17S/PW930 PSU MB BK	-
88448500	ST740T LED27S/PW930 PSU MB BK	-
97295300	ST740C LED20S/PW930 PSU NB WH	-
97299100	ST740C LED39S/PW930 PSU MB WH	-
97296000	ST740T LED20S/PW930 PSU NB WH	-
97297700	ST740T LED20S/PW930 PSD-VLC NB WH	1%
97298400	ST740T LED39S/PW930 PSD-VLC MB WH	1%
97300400	ST740T LED39S/PW930 PSU MB WH	-
97304200	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH	1%
97306600	ST740T LED49S/PW930 PSU MB WH	-

Controles e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável	Order Code	Full Product Name	Regulável
88447800	ST740T LED17S/PW930 PSU MB BK	false	97297700	ST740T LED20S/PW930 PSD-VLC NB WH	true
88448500	ST740T LED27S/PW930 PSU MB BK	false	97298400	ST740T LED39S/PW930 PSD-VLC MB WH	true
97295300	ST740C LED20S/PW930 PSU NB WH	false	97300400	ST740T LED39S/PW930 PSU MB WH	false
97299100	ST740C LED39S/PW930 PSU MB WH	false	97304200	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH	true
97296000	ST740T LED20S/PW930 PSU NB WH	false	97306600	ST740T LED49S/PW930 PSU MB WH	false

Informações gerais (1/2)

StyliD PremiumWhite

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Tipo de acessório de lente/difusor	Equipamento	Código da família das lâmpadas
88447800	ST740T LED17S/ PW930 PSU MB BK	-	Não	-	LED17S
88448500	ST740T LED27S/ PW930 PSU MB BK	-	GC	-	LED27S
97295300	ST740C LED20S/ PW930 PSU NB WH	NA	Não	-	LED20S
97299100	ST740C LED39S/ PW930 PSU MB WH	NA	Não	-	LED39S
97296000	ST740T LED20S/ PW930 PSU NB WH	-	GC	-	LED20S
97297700	ST740T LED20S/ PW930 PSD-VLC NB WH	-	GC	-	LED20S

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Tipo de acessório de lente/difusor	Equipamento	Código da família das lâmpadas
97298400	ST740T LED39S/ PW930 PSD-VLC MB WH	-	GC	-	LED39S
97300400	ST740T LED39S/ PW930 PSU MB WH	-	GC	-	LED39S
97304200	ST740T LED49S/ PW930 PSD-VLC MB WH	-	GC	-	LED49S
97306600	ST740T LED49S/ PW930 PSU MB WH	-	GC	-	LED49S

Informações gerais (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica	Código da família de produtos
88447800	ST740T LED17S/PW930 PSU MB BK	MB	ST740T
88448500	ST740T LED27S/PW930 PSU MB BK	MB	ST740T
97295300	ST740C LED20S/PW930 PSU NB WH	NB	ST740C
97299100	ST740C LED39S/PW930 PSU MB WH	MB	ST740C
97296000	ST740T LED20S/PW930 PSU NB WH	NB	ST740T

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica	Código da família de produtos
97297700	ST740T LED20S/PW930 PSD-VLC NB WH	NB	ST740T
97298400	ST740T LED39S/PW930 PSD-VLC MB WH	MB	ST740T
97300400	ST740T LED39S/PW930 PSU MB WH	MB	ST740T
97304200	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH	MB	ST740T
97306600	ST740T LED49S/PW930 PSU MB WH	MB	ST740T

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Order Code	Full Product Name	Eficiência da luminária LED inicial	Fluxo luminoso inicial	Potência de entrada inicial
88447800	ST740T LED17S/ PW930 PSU MB BK	102,40963855421685 lm/W	1700 lm	16.6 W
88448500	ST740T LED27S/ PW930 PSU MB BK	105,88235294117646 lm/W	2700 lm	25.5 W
97295300	ST740C LED20S/ PW930 PSU NB WH	93,02325581395348 lm/W	2000 lm	21.5 W
97299100	ST740C LED39S/ PW930 PSU MB WH	101,2987012987013 lm/W	3900 lm	38.5 W
97296000	ST740T LED20S/ PW930 PSU NB WH	93,02325581395348 lm/W	2000 lm	21.5 W

Order Code	Full Product Name	Eficiência da luminária LED inicial	Fluxo luminoso inicial	Potência de entrada inicial
97297700	ST740T LED20S/ PW930 PSD-VLC NB WH	93,02325581395348 lm/W	2000 lm	21.5 W
97298400	ST740T LED39S/ PW930 PSD-VLC MB WH	101,2987012987013 lm/W	3900 lm	38.5 W
97300400	ST740T LED39S/ PW930 PSU MB WH	101,2987012987013 lm/W	3900 lm	38.5 W
97304200	ST740T LED49S/ PW930 PSD-VLC MB WH	98,98989898989899 lm/W	4900 lm	49.5 W
97306600	ST740T LED49S/ PW930 PSU MB WH	98,98989898989899 lm/W	4900 lm	49.5 W

Dados mecânicos e de revestimento

StyliD PremiumWhite

Order Code	Full Product Name	Cor
88447800	ST740T LED17S/PW930 PSU MB BK	BK
88448500	ST740T LED27S/PW930 PSU MB BK	BK
97295300	ST740C LED20S/PW930 PSU NB WH	WH
97299100	ST740C LED39S/PW930 PSU MB WH	WH
97296000	ST740T LED20S/PW930 PSU NB WH	WH

Order Code	Full Product Name	Cor
97297700	ST740T LED20S/PW930 PSD-VLC NB WH	WH
97298400	ST740T LED39S/PW930 PSD-VLC MB WH	WH
97300400	ST740T LED39S/PW930 PSU MB WH	WH
97304200	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH	WH
97306600	ST740T LED49S/PW930 PSU MB WH	WH

