



GreenSpace Accent – A melhor solução de acentuação encastrada

GreenSpace Accent, elbow

A iluminação é um dos principais elementos que pode ajudar os revendedores e gestores de edifícios a atingirem os objectivos de custos. Até ao momento, muitas pessoas mostravam relutância em mudar da tecnologia CDM para LED, uma vez que a eficiência, investimento inicial, processo de instalação, nível de luz e/ou qualidade da luz das novas soluções LED não se equiparavam às respectivas soluções CDM existentes. Já não é este o caso, graças à gama GreenSpace Accent. Actualmente, os revendedores e os gestores de edifícios podem efectuar a mudança e desfrutar das vantagens da qualidade da luz Philips PerfectAccent, bem como de uma poupança de energia significativa em comparação com a respectiva instalação CDM existente: tudo isto com um investimento inicial razoável. Além disso, o recorte regular da gama GreenSpace torna a instalação adaptável fácil e rápida. Para lojas de moda e alimentares, o GreenSpace angular está também disponível com diversas opções para melhorar o ambiente da loja e destacar os objetos expostos com a melhor iluminação: Fresh Food Champagne é a perfeita solução LED para destacar fruta, vegetais, queijo, pão e pastelaria numa solução de luz quente; Fresh Food Meat cria a melhor solução para iluminação de carne, para que esta aparente um ambiente de frescura; CrispWhite é a clara escolha para os revendedores de moda para que as cores aparentem ser ricas e intensas enquanto se mantém os brancos brilhantes.

GreenSpace Accent, elbow

Benefícios

- Substituição sem complicações das luminárias encastradas CDM
- Rápido retorno do investimento em comparação com as luminárias CDM, devido à elevada eficiência do sistema
- Iluminação de acentuação de alta qualidade, graças à assinatura de luz do reflector PerfectAccent

Características

- Elevada eficiência
- Qualidade da luz Philips PerfectAccent
- Luminária encastrada adaptável CDM; instalação fácil
- Design simples e robusto

Aplicação

- Lojas de revenda, especialmente lojas de comércio alimentar e de vestuário
- Espaços públicos, como centros comerciais, estações ferroviárias, aeroportos, etc.

Avisos e Segurança

- Durante a manutenção, o produto tem de ser desligado e deixado a arrefecer
- O produto tem de ser instalado fora do alcance dos braços. A manipulação do produto quando está quente só é possível com luvas isolantes.

Versions

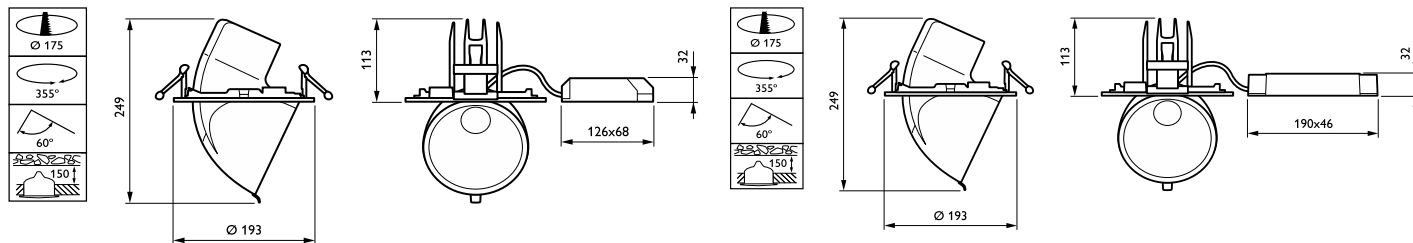


IPPR RS340Bi 0003



IPPR RS340Bi 0005

Desenho dimensional



GreenSpace Accent, elbow

Detalhes do produto



IPDP_RS340Bi_0001-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0003-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0005-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0007-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0009-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0011-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0013-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0015-Detail photo

Detalhes do produto



IPDP_RS340Bi_0017-Detail photo

Informações gerais

Marca CE	Sim
Driver incluído	Sim
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Código da família de produtos	RS342B

Caraterísticas técnicas da luz

Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
---------------------------------	-------

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz

Aprovação e aplicação

Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02
Código de proteção de entrada	IP20

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
------------------------------	--------

Condições de aplicação

Adequado para uma comutação aleatória	Sim
---------------------------------------	-----

Caraterísticas técnicas da luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada	Color rendering index (CRI)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	3000 K	≥80	118 lm/W	1.700 lm
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	3000 K	≥80	118 lm/W	1.700 lm
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	4000 K	≥80	125 lm/W	1.700 lm
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	4000 K	≥80	125 lm/W	1.700 lm
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	3000 K	≥90	125 lm/W	1.750 lm
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	3000 K	>90	86 lm/W	1.900 lm
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	2200 K	≥80	92 lm/W	1.900 lm
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	3000 K	≥80	115 lm/W	2.700 lm
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	2700 K	≥80	115 lm/W	2.700 lm
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	3000 K	>90	77 lm/W	2.700 lm
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	3000 K	≥90	119 lm/W	2.750 lm
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	3000 K	≥90	121 lm/W	2.850 lm
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	2700 K	≥80	119 lm/W	3.900 lm
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	3000 K	≥80	123 lm/W	3.900 lm
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	4000 K	≥80	142 lm/W	4.000 lm
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	3000 K	≥90	117 lm/W	4.100 lm
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	3000 K	≥90	124 lm/W	3.850 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada	Color rendering	Eficiência luminosa	Fluxo
			index (CRI)	(nominal) (Nom.)	Luminoso
977786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	3000 K	≥80	115 lm/W	2.700 lm
977788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	4000 K	≥80	120 lm/W	2.700 lm

Caraterísticas técnicas da luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica	Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	Feixe médio	97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	Feixe médio
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	Feixe largo	97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	Feixe largo
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	Feixe médio	97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	Feixe largo
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	Feixe largo	97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	Feixe médio
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	Feixe médio	97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	Feixe largo
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	Feixe largo	97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	Feixe médio
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	Feixe largo	97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	Feixe largo
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	Feixe largo	97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	Feixe largo
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	Feixe largo	97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	Feixe médio
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	Feixe médio			

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia	Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	14,4 W	97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	25 W
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	14,4 W	97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	26 W
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	14,4 W	97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	31,5 W
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	14,4 W	97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	31,5 W
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	14 W	97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	28 W
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	22 W	97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	36 W
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	20,5 W	97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	36 W
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	23,5 W	97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	23,5 W
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	23,5 W	97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	23,5 W
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	35 W			

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Ampla intervalo de temperatura ambiente	Order Code	Full Product Name	Ampla intervalo de temperatura ambiente
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	+10 a +25 °C	97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	+10 a +35 °C
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	+10 a +25 °C	97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	+10 a +35 °C
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	+10 a +25 °C	97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	+10 a +25 °C
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	+10 a +25 °C	97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	+10 a +25 °C
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	+10 a +35 °C	97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	+10 a +25 °C
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	+10 a +25 °C	97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	+10 a +35 °C
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	+10 a +25 °C	97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	+10 a +35 °C
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	+10 a +25 °C	97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	+10 a +25 °C
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	+10 a +25 °C	97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	+10 a +25 °C
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	+10 a +25 °C			

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	Não
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	Não
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	Não
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	Não
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	Não
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	Não
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	Sim
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	Não
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	Não
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	Não

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	Branco
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	Branco
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	Branco
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	Branco
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	Branco
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	Branco
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	Branco
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	Branco
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	Branco
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	Branco

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	(0.382, 0.380) SDCM <3
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	(0.382, 0.380) SDCM <3
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	(0.406, 0.350) SDCM <3
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	(0.49, 0.38) SDCM <3
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	(0.458, 0.410) SDCM <3
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	(0.406, 0.350) SDCM <3

Condições de aplicação

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação máximo
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	Não aplicável
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	Não aplicável
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	Não aplicável
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97783200	RS342B 19S/ROSE DIA-VLC-E WB CP WH	1%
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	Não aplicável

Order Code	Full Product Name	Regulável
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	Não
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	Não
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	Não
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	Não
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	Não
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	Não
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	Não
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	Não
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	Não

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	Branco
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	Branco
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	Branco
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	Branco
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	Branco
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	Branco
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	Branco
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	Prata
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	Preto

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	(0.458, 0.410) SDCM <3
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	(0.382, 0.380) SDCM <3
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	(0.434, 0.403) SDCM <3
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	(0.382, 0.380) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação máximo
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	Não aplicável
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	Não aplicável
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	Não aplicável
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	Não aplicável
97786300	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP SI	Não aplicável
97788700	RS342B 27S/840 PSU-E MB CP BK	Não aplicável

