

Highbay com alto desempenho, alta durabilidade e excelente controle ótico.



GreenPerform Highbay G5

A GreenPerform Highbay G5 mantém a reputação renomada da família GreenPerform por seu desempenho confiável. Além de oferecer excepcional eficiência do sistema e alta durabilidade, ela incorpora o controle Unified Gloss Rating (UGR) e possui um design compacto. Esses benefícios tornam a família GreenPerform altamente adaptável, versátil e ideal para uma ampla gama de aplicações industriais.

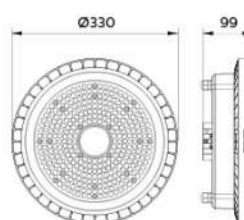
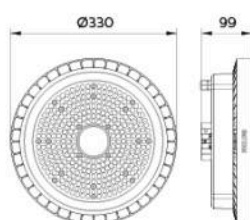
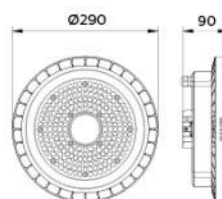
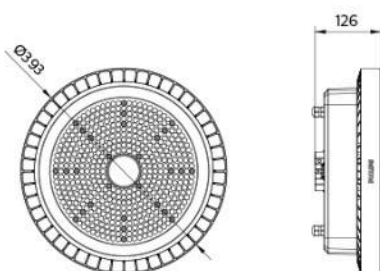
Benefícios

- Alta eficácia
- Design robusto e fácil de instalar
- Conforto visual
- Grande variedade de aplicações

Características

- Eficácia do sistema: até 160 lm/W
- Vida útil de 75.000 horas a Ta 35 °C
- Controle de ofuscamento (facho fechado) e uniformidade (facho aberto)

Desenho dimensional



Informações gerais

Driver Incluído	Sim
Equipamento	-
Número de unidades de equipamento	Unidade

Dados técnicos de luz

Ângulo de feixe da fonte de luz	115 °
Color rendering index (CRI)	80
Número de fontes de luz	1

Dados elétricos e de operação

Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados mecânicos e de compartimento

Tipo de acessório de difusor ótico	Cúpula clara
Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08
Código de proteção de entrada	IP65

Aprovação e aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-30 °C a 50 °C
Marca CE	Sim
Marca ENEC	-
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Teste de fio incandescente	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s

Desempenho inicial (compatível com IEC)

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

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (nom.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso	Tipo de ótica
911401528245	BY698P G5 LED105/NW PSU WB GM	4000 K	166 lm/W	10.500 lm	Facho aberto
911401529045	BY698P G5 LED200/NW PSU WB GM	4000 K	169 lm/W	20.500 lm	Facho aberto
911401529245	BY698P G5 LED200/CW PSU WB GM	6500 K	169 lm/W	20.500 lm	Facho aberto
911401537145	BY698P G5 LED105/NW PSD WB LA	4000 K	152 lm/W	10.500 lm	Facho aberto
911401537245	BY698P G5 LED105/CW PSD WB LA	6500 K	152 lm/W	10.500 lm	Facho aberto
911401537345	BY698P G5 LED150/NW PSD WB LA	4000 K	161 lm/W	15.000 lm	Facho aberto
911401537445	BY698P G5 LED150/CW PSD WB LA	6500 K	161 lm/W	15.000 lm	Facho aberto
911401537545	BY698P G5 LED200/NW PSD WB LA	4000 K	162 lm/W	20.500 lm	Facho aberto
911401537645	BY698P G5 LED200/NW PSD NB LA	4000 K	162 lm/W	20.500 lm	Facho estreito
911401537745	BY698P G5 LED200/CW PSD WB LA	6500 K	162 lm/W	20.500 lm	Facho aberto
911401537845	BY698P G5 LED200/CW PSD NB LA	6500 K	162 lm/W	20.500 lm	Facho estreito
911401537945	BY698P G5 LED250/NW PSD WB LA	4000 K	162 lm/W	25.000 lm	Facho aberto
911401538045	BY698P G5 LED250/NW PSD NB LA	4000 K	162 lm/W	25.000 lm	Facho estreito
911401538545	BY698P G5 LED300/CW PSD WB LA	6500 K	163 lm/W	31.000 lm	Facho aberto
911401538645	BY698P G5 LED300/CW PSD NB LA	6500 K	163 lm/W	31.000 lm	Facho estreito

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401528245	BY698P G5 LED105/NW PSU WB GM	63 W
911401529045	BY698P G5 LED200/NW PSU WB GM	121 W
911401529245	BY698P G5 LED200/CW PSU WB GM	121 W
911401537145	BY698P G5 LED105/NW PSD WB LA	69 W
911401537245	BY698P G5 LED105/CW PSD WB LA	69 W
911401537345	BY698P G5 LED150/NW PSD WB LA	93 W
911401537445	BY698P G5 LED150/CW PSD WB LA	93 W
911401537545	BY698P G5 LED200/NW PSD WB LA	126 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401537645	BY698P G5 LED200/NW PSD NB LA	126 W
911401537745	BY698P G5 LED200/CW PSD WB LA	126 W
911401537845	BY698P G5 LED200/CW PSD NB LA	126 W
911401537945	BY698P G5 LED250/NW PSD WB LA	154 W
911401538045	BY698P G5 LED250/NW PSD NB LA	154 W
911401538545	BY698P G5 LED300/CW PSD WB LA	190 W
911401538645	BY698P G5 LED300/CW PSD NB LA	190 W

Solução industrial competitiva com excelente acabamento

SmartBright HighBay BY320P 120-277V

SmartBright Highbay explora continuamente um melhor equilíbrio entre custo e benefício. A família oferece uma ampla gama de produtos, excelentes especificações e boa competitividade com qualidade e confiabilidade a longo prazo, cobrindo a maioria das aplicações industriais.

Benefícios

- Forte histórico de economia de energia
- Robusto e confiável com longa vida útil
- Melhor e mais fácil comissionamento local
- Vários requisitos de aplicação atendidos com a família completa de produtos

Características

- 50.000 h (L70B50) @35°C
- CW (6500K) e NW (4000K)
- IP65/IK07
- 140 lm/W
- 3 pacotes de luz: 14.000, 21.000 e 28.000 lm
- 120-277V~, 50/60Hz

Aplicação

- Áreas de produção
- Showrooms e locais com pé direito alto
- Depósitos e centros logísticos



Informações gerais

Driver incluído	Sim
Fonte de luz substituível	N

Dados técnicos de luz

Color rendering index (CRI)	≥80
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	140 lm/W

Dados elétricos e de operação

Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Tensão de entrada	120 a 277 V
Line Frequency	50 or 60 Hz

Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

Dados mecânicos e de compartimento

Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção de entrada	IP65

Aprovação e aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 50 °C
-----------------------------------	----------------

Desempenho inicial (compatível com IEC)

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

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (nom.)	Fluxo luminoso
911401885985	BY320P G2 LED210/NW PSU 120-277 WB	4000 K	21.000 lm
911401886085	BY320P G2 LED210/CW PSU 120-277 WB	6500 K	21.000 lm
911401886185	BY320P G2 LED210/CW PSU 120-277 MB	6500 K	21.000 lm
911401885685	BY320P G2 LED140/NW PSU 120-277 WB	4000 K	14.000 lm
911401885785	BY320P G2 LED140/CW PSU 120-277 WB	6500 K	14.000 lm
911401885885	BY320P G2 LED140/CW PSU 120-277 MB	6500 K	14.000 lm
911401886285	BY320P G2 LED280/NW PSU 120-277 WB	4000 K	28.000 lm
911401886385	BY320P G2 LED280/CW PSU 120-277 WB	6500 K	28.000 lm
911401886485	BY320P G2 LED280/CW PSU 120-277 MB	6500 K	28.000 lm

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401885985	BY320P G2 LED210/NW PSU 120-277 WB	150 W
911401886085	BY320P G2 LED210/CW PSU 120-277 WB	150 W
911401886185	BY320P G2 LED210/CW PSU 120-277 MB	150 W
911401885685	BY320P G2 LED140/NW PSU 120-277 WB	100 W
911401885785	BY320P G2 LED140/CW PSU 120-277 WB	100 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401885885	BY320P G2 LED140/CW PSU 120-277 MB	100 W
911401886285	BY320P G2 LED280/NW PSU 120-277 WB	200 W
911401886385	BY320P G2 LED280/CW PSU 120-277 WB	200 W
911401886485	BY320P G2 LED280/CW PSU 120-277 MB	200 W

Highbay com design elegante, excelente desempenho ótico e alta durabilidade.

Greenperform Highbay Rectangular

Primeira highbay da família GreenPerform com grau de proteção IP65, em LED e no formato retangular. A luminária GreenPerform Highbay Rectangular oferece óticas diferenciadas, alta eficácia e dimensão compacta, para aplicações em indústrias e armazéns.

Benefícios

- Solução de iluminação otimizada que reduz a quantidade de luminárias no projeto
- Fácil instalação
- Design confiável e controle de qualidade que garantem desempenho estável ao longo da vida

Características

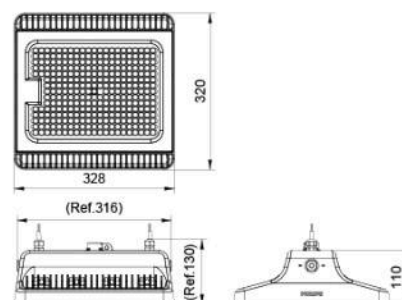
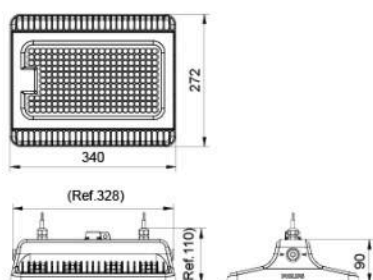
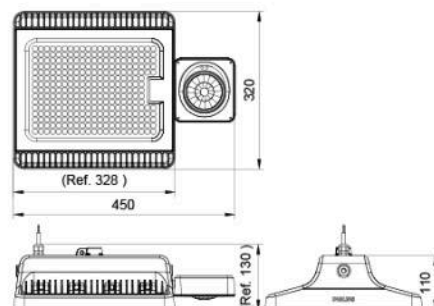
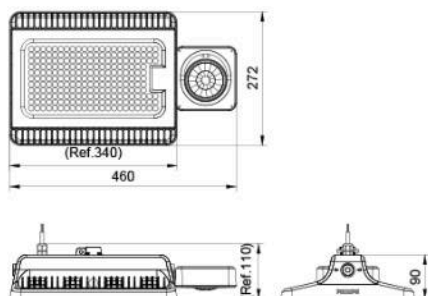
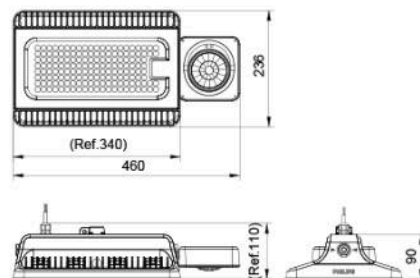
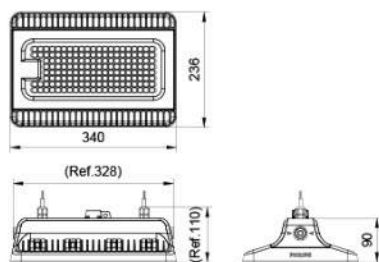
- Tamanho compacto com ótima dissipação térmica e grau de proteção IP65.
- Eficácia até 145lm/W
- Qualidade e confiabilidade com vida útil de 70 Khrs
- Design ótico otimizado com lente individual, proporcionando um bom controle de ofuscamento (UGR 22) com fecho NB e máx. espaçamento entre luminárias com fecho HRO.

Aplicação

- Armazém
- Indústria



Desenho dimensional



Informações gerais

Driver Incluído	Sim
Etiqueta de serviço	Sim

Dados técnicos de luz

Ângulo de feixe da fonte de luz	116 °
Color rendering Index (CRI)	80

Dados elétricos e de operação

Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Adequado para uma comutação aleatória	N

Dados mecânicos e de compartimento

Tipo de acessório de difusor ótico	Polycarbonato
Cor do compartimento	RAL 7043
Código de proteção mecânica contra impactos	IK06
Código de proteção de entrada	IP65

Aprovação e aplicação

Marca CE	Sim
----------	-----

Desempenho inicial (compatível com IEC)

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

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (nom.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso	Tipo de ótica
911401573743	BY570P LED100/NW PSU WB SP	4000 K	156 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401573843	BY570P LED100/NW PSU NB SP	4000 K	156 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401573943	BY570P LED100/NW PSU HRO SP	4000 K	156 lm/W	10.000 lm	Simétrico
911401574043	BY570P LED100/CW PSU WB SP	6500 K	156 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401574143	BY570P LED100/CW PSU NB SP	6500 K	156 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401574243	BY570P LED100/CW PSU HRO SP	6500 K	156 lm/W	10.000 lm	Simétrico
911401576143	BY570P LED100/NW PSD WB SP	4000 K	149 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401576243	BY570P LED100/NW PSD NB SP	4000 K	149 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401576343	BY570P LED100/NW PSD HRO SP	4000 K	149 lm/W	10.000 lm	Simétrico
911401576443	BY570P LED100/CW PSD WB SP	6500 K	149 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401576543	BY570P LED100/CW PSD NB SP	6500 K	149 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401576643	BY570P LED100/CW PSD HRO SP	6500 K	149 lm/W	10.000 lm	Simétrico
911401575543	BY570P LED250/NW PSU WB SP	4000 K	146 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401575643	BY570P LED250/NW PSU NB SP	4000 K	146 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401575743	BY570P LED250/NW PSU HRO SP	4000 K	146 lm/W	25.000 lm	Simétrico
911401575843	BY570P LED250/CW PSU WB SP	6500 K	146 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401575943	BY570P LED250/CW PSU NB SP	6500 K	146 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401576043	BY570P LED250/CW PSU HRO SP	6500 K	146 lm/W	25.000 lm	Simétrico
911401577943	BY570P LED250/NW PSD WB SP	4000 K	139 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401578043	BY570P LED250/NW PSD NB SP	4000 K	139 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401578143	BY570P LED250/NW PSD HRO SP	4000 K	139 lm/W	25.000 lm	Simétrico
911401578243	BY570P LED250/CW PSD WB SP	6500 K	139 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401578343	BY570P LED250/CW PSD NB SP	6500 K	139 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401578443	BY570P LED250/CW PSD HRO SP	6500 K	139 lm/W	25.000 lm	Simétrico

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (nom.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso	Tipo de ótica
911401578543	BY570X LED100/NW SIA WB SP	4000 K	150 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401578743	BY570X LED100/NW SIA HRO SP	4000 K	150 lm/W	10.000 lm	Simétrico
911401578843	BY570X LED100/CW SIA WB SP	6500 K	150 lm/W	10.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401579043	BY570X LED100/CW SIA HRO SP	6500 K	150 lm/W	10.000 lm	Simétrico
911401579743	BY570X LED200/NW SIA WB SP	4000 K	143 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401579843	BY570X LED200/NW SIA NB SP	4000 K	143 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401579943	BY570X LED200/NW SIA HRO SP	4000 K	143 lm/W	20.000 lm	Simétrico
911401580043	BY570X LED200/CW SIA WB SP	6500 K	143 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401580143	BY570X LED200/CW SIA NB SP	6500 K	143 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401580243	BY570X LED200/CW SIA HRO SP	6500 K	143 lm/W	20.000 lm	Simétrico
911401580343	BY570X LED250/NW SIA WB SP	4000 K	142 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401580443	BY570X LED250/NW SIA NB SP	4000 K	142 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401580543	BY570X LED250/NW SIA HRO SP	4000 K	142 lm/W	25.000 lm	Simétrico
911401580643	BY570X LED250/CW SIA WB SP	6500 K	142 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401580743	BY570X LED250/CW SIA NB SP	6500 K	142 lm/W	25.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401580843	BY570X LED250/CW SIA HRO SP	6500 K	142 lm/W	25.000 lm	Simétrico
911401574943	BY570P LED200/NW PSU WB SP	4000 K	146 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401575043	BY570P LED200/NW PSU NB SP	4000 K	146 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401575143	BY570P LED200/NW PSU HRO SP	4000 K	146 lm/W	20.000 lm	Simétrico
911401575243	BY570P LED200/CW PSU WB SP	6500 K	146 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401575343	BY570P LED200/CW PSU NB SP	6500 K	146 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401575443	BY570P LED200/CW PSU HRO SP	6500 K	146 lm/W	20.000 lm	Simétrico
911401577343	BY570P LED200/NW PSD WB SP	4000 K	141 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401577443	BY570P LED200/NW PSD NB SP	4000 K	141 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 60°

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (nom.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso	Tipo de ótica
911401577543	BY570P LED200/NW PSD HRO SP	4000 K	141 lm/W	20.000 lm	Simétrico
911401577643	BY570P LED200/CW PSD WB SP	6500 K	141 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 90°
911401577743	BY570P LED200/CW PSD NB SP	6500 K	141 lm/W	20.000 lm	Ângulo de foco de 60°
911401577843	BY570P LED200/CW PSD HRO SP	6500 K	141 lm/W	20.000 lm	Simétrico

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401573743	BY570P LED100/NW PSU WB SP	64 W
911401573843	BY570P LED100/NW PSU NB SP	64 W
911401573943	BY570P LED100/NW PSU HRO SP	64 W
911401574043	BY570P LED100/CW PSU WB SP	64 W
911401574143	BY570P LED100/CW PSU NB SP	64 W
911401574243	BY570P LED100/CW PSU HRO SP	64 W
911401576143	BY570P LED100/NW PSD WB SP	67 W
911401576243	BY570P LED100/NW PSD NB SP	67 W
911401576343	BY570P LED100/NW PSD HRO SP	67 W
911401576443	BY570P LED100/CW PSD WB SP	67 W
911401576543	BY570P LED100/CW PSD NB SP	67 W
911401576643	BY570P LED100/CW PSD HRO SP	67 W
911401575543	BY570P LED250/NW PSU WB SP	171 W
911401575643	BY570P LED250/NW PSU NB SP	171 W
911401575743	BY570P LED250/NW PSU HRO SP	171 W
911401575843	BY570P LED250/CW PSU WB SP	171 W
911401575943	BY570P LED250/CW PSU NB SP	171 W
911401576043	BY570P LED250/CW PSU HRO SP	171 W
911401577943	BY570P LED250/NW PSD WB SP	181 W
911401578043	BY570P LED250/NW PSD NB SP	181 W
911401578143	BY570P LED250/NW PSD HRO SP	181 W
911401578243	BY570P LED250/CW PSD WB SP	181 W
911401578343	BY570P LED250/CW PSD NB SP	181 W
911401578443	BY570P LED250/CW PSD HRO SP	181 W
911401578543	BY570X LED100/NW SIA WB SP	67 W
911401578743	BY570X LED100/NW SIA HRO SP	67 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401578843	BY570X LED100/CW SIA WB SP	67 W
911401579043	BY570X LED100/CW SIA HRO SP	67 W
911401579743	BY570X LED200/NW SIA WB SP	140 W
911401579843	BY570X LED200/NW SIA NB SP	140 W
911401579943	BY570X LED200/NW SIA HRO SP	140 W
911401580043	BY570X LED200/CW SIA WB SP	140 W
911401580143	BY570X LED200/CW SIA NB SP	140 W
911401580243	BY570X LED200/CW SIA HRO SP	140 W
911401580343	BY570X LED250/NW SIA WB SP	177 W
911401580443	BY570X LED250/NW SIA NB SP	177 W
911401580543	BY570X LED250/NW SIA HRO SP	177 W
911401580643	BY570X LED250/CW SIA WB SP	177 W
911401580743	BY570X LED250/CW SIA NB SP	177 W
911401580843	BY570X LED250/CW SIA HRO SP	177 W
911401574943	BY570P LED200/NW PSU WB SP	137 W
911401575043	BY570P LED200/NW PSU NB SP	137 W
911401575143	BY570P LED200/NW PSU HRO SP	137 W
911401575243	BY570P LED200/CW PSU WB SP	137 W
911401575343	BY570P LED200/CW PSU NB SP	137 W
911401575443	BY570P LED200/CW PSU HRO SP	137 W
911401577343	BY570P LED200/NW PSD WB SP	142 W
911401577443	BY570P LED200/NW PSD NB SP	142 W
911401577543	BY570P LED200/NW PSD HRO SP	142 W
911401577643	BY570P LED200/CW PSD WB SP	142 W
911401577743	BY570P LED200/CW PSD NB SP	142 W
911401577843	BY570P LED200/CW PSD HRO SP	142 W

Controles e dimerização

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
911401573743	BY570P LED100/NW PSU WB SP	-	Não se aplica
911401573843	BY570P LED100/NW PSU NB SP	-	Não se aplica
911401573943	BY570P LED100/NW PSU HRO SP	-	Não se aplica
911401574043	BY570P LED100/CW PSU WB SP	-	Não se aplica

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
911401574143	BY570P LED100/CW PSU NB SP	-	Não se aplica
911401574243	BY570P LED100/CW PSU HRO SP	-	Não se aplica
911401576143	BY570P LED100/NW PSD WB SP	DALI	10%
911401576243	BY570P LED100/NW PSD NB SP	DALI	10%

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
911401576343	BY570P LED100/NW PSD HRO SP	DALI	10%
911401576443	BY570P LED100/CW PSD WB SP	DALI	10%
911401576543	BY570P LED100/CW PSD NB SP	DALI	10%
911401576643	BY570P LED100/CW PSD HRO SP	DALI	10%
911401575543	BY570P LED250/NW PSU WB SP	-	Não se aplica
911401575643	BY570P LED250/NW PSU NB SP	-	Não se aplica
911401575743	BY570P LED250/NW PSU HRO SP	-	Não se aplica
911401575843	BY570P LED250/CW PSU WB SP	-	Não se aplica
911401575943	BY570P LED250/CW PSU NB SP	-	Não se aplica
911401576043	BY570P LED250/CW PSU HRO SP	-	Não se aplica
911401577943	BY570P LED250/NW PSD WB SP	DALI	10%
911401578043	BY570P LED250/NW PSD NB SP	DALI	10%
911401578143	BY570P LED250/NW PSD HRO SP	DALI	10%
911401578243	BY570P LED250/CW PSD WB SP	DALI	10%
911401578343	BY570P LED250/CW PSD NB SP	DALI	10%
911401578443	BY570P LED250/CW PSD HRO SP	DALI	10%
911401578543	BY570X LED100/NW SIA WB SP	Regulação sem fio	1%
911401578743	BY570X LED100/NW SIA HRO SP	Regulação sem fio	1%
911401578843	BY570X LED100/CW SIA WB SP	Regulação sem fio	1%
911401579043	BY570X LED100/CW SIA HRO SP	Regulação sem fio	1%
911401579743	BY570X LED200/NW SIA WB SP	Regulação sem fio	1%
911401579843	BY570X LED200/NW SIA NB SP	Regulação sem fio	1%
911401579943	BY570X LED200/NW SIA HRO SP	Regulação sem fio	1%

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Intervalo de temperatura ambiente
911401573743	BY570P LED100/NW PSU WB SP	-30 a 50 °C
911401573843	BY570P LED100/NW PSU NB SP	-30 a 50 °C
911401573943	BY570P LED100/NW PSU HRO SP	-30 a 50 °C
911401574043	BY570P LED100/CW PSU WB SP	-30 a 50 °C
911401574143	BY570P LED100/CW PSU NB SP	-30 a 50 °C
911401574243	BY570P LED100/CW PSU HRO SP	-30 a 50 °C
911401576143	BY570P LED100/NW PSD WB SP	-30 a 45 °C
911401576243	BY570P LED100/NW PSD NB SP	-30 a 45 °C
911401576343	BY570P LED100/NW PSD HRO SP	-30 a 45 °C
911401576443	BY570P LED100/CW PSD WB SP	-30 a 45 °C
911401576543	BY570P LED100/CW PSD NB SP	-30 a 45 °C
911401576643	BY570P LED100/CW PSD HRO SP	-30 a 45 °C
911401575543	BY570P LED250/NW PSU WB SP	-30 a 50 °C
911401575643	BY570P LED250/NW PSU NB SP	-30 a 50 °C
911401575743	BY570P LED250/NW PSU HRO SP	-30 a 50 °C
911401575843	BY570P LED250/CW PSU WB SP	-30 a 50 °C

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
911401580043	BY570X LED200/CW SIA WB SP	Regulação sem fio	1%
911401580143	BY570X LED200/CW SIA NB SP	Regulação sem fio	1%
911401580243	BY570X LED200/CW SIA HRO SP	Regulação sem fio	1%
911401580343	BY570X LED250/NW SIA WB SP	Regulação sem fio	1%
911401580443	BY570X LED250/NW SIA NB SP	Regulação sem fio	1%
911401580543	BY570X LED250/NW SIA HRO SP	Regulação sem fio	1%
911401580643	BY570X LED250/CW SIA WB SP	Regulação sem fio	1%
911401580743	BY570X LED250/CW SIA NB SP	Regulação sem fio	1%
911401580843	BY570X LED250/CW SIA HRO SP	Regulação sem fio	1%
911401574943	BY570P LED200/NW PSU WB SP	-	Não se aplica
911401575043	BY570P LED200/NW PSU NB SP	-	Não se aplica
911401575143	BY570P LED200/NW PSU HRO SP	-	Não se aplica
911401575243	BY570P LED200/CW PSU WB SP	-	Não se aplica
911401575343	BY570P LED200/CW PSU NB SP	-	Não se aplica
911401575443	BY570P LED200/CW PSU HRO SP	-	Não se aplica
911401577343	BY570P LED200/NW PSD WB SP	DALI	10%
911401577443	BY570P LED200/NW PSD NB SP	DALI	10%
911401577543	BY570P LED200/NW PSD HRO SP	DALI	10%
911401577643	BY570P LED200/CW PSD WB SP	DALI	10%
911401577743	BY570P LED200/CW PSD NB SP	DALI	10%
911401577843	BY570P LED200/CW PSD HRO SP	DALI	10%

Order Code	Full Product Name	Intervalo de temperatura ambiente
911401575943	BY570P LED250/CW PSU NB SP	-30 a 50 °C
911401576043	BY570P LED250/CW PSU HRO SP	-30 a 50 °C
911401577943	BY570P LED250/NW PSD WB SP	-30 a 45 °C
911401578043	BY570P LED250/NW PSD NB SP	-30 a 45 °C
911401578143	BY570P LED250/NW PSD HRO SP	-30 a 45 °C
911401578243	BY570P LED250/CW PSD WB SP	-30 a 45 °C
911401578343	BY570P LED250/CW PSD NB SP	-30 a 45 °C
911401578443	BY570P LED250/CW PSD HRO SP	-30 a 45 °C
911401578543	BY570X LED100/NW SIA WB SP	-30 a 45 °C
911401578743	BY570X LED100/NW SIA HRO SP	-30 a 45 °C
911401578843	BY570X LED100/CW SIA WB SP	-30 a 45 °C
911401579043	BY570X LED100/CW SIA HRO SP	-30 a 45 °C
911401579743	BY570X LED200/NW SIA WB SP	-30 a 45 °C
911401579843	BY570X LED200/NW SIA NB SP	-30 a 45 °C
911401579943	BY570X LED200/NW SIA HRO SP	-30 a 45 °C
911401580043	BY570X LED200/CW SIA WB SP	-30 a 45 °C

Order Code	Full Product Name	Intervalo de temperatura ambiente
911401580143	BY570X LED200/CW SIA NB SP	-30 a 45 °C
911401580243	BY570X LED200/CW SIA HRO SP	-30 a 45 °C
911401580343	BY570X LED250/NW SIA WB SP	-30 a 45 °C
911401580443	BY570X LED250/NW SIA NB SP	-30 a 45 °C
911401580543	BY570X LED250/NW SIA HRO SP	-30 a 45 °C
911401580643	BY570X LED250/CW SIA WB SP	-30 a 45 °C
911401580743	BY570X LED250/CW SIA NB SP	-30 a 45 °C
911401580843	BY570X LED250/CW SIA HRO SP	-30 a 45 °C
911401574943	BY570P LED200/NW PSU WB SP	-30 a 50 °C
911401575043	BY570P LED200/NW PSU NB SP	-30 a 50 °C

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade Inicial
911401573743	BY570P LED100/NW PSU WB SP	(0.380,0.379)
911401573843	BY570P LED100/NW PSU NB SP	(0.380,0.379)
911401573943	BY570P LED100/NW PSU HRO SP	(0.380,0.379)
911401574043	BY570P LED100/CW PSU WB SP	(0.313,0.324)
911401574143	BY570P LED100/CW PSU NB SP	(0.313,0.324)
911401574243	BY570P LED100/CW PSU HRO SP	(0.313,0.324)
911401576143	BY570P LED100/NW PSD WB SP	(0.380,0.379)
911401576243	BY570P LED100/NW PSD NB SP	(0.380,0.379)
911401576343	BY570P LED100/NW PSD HRO SP	(0.380,0.379)
911401576443	BY570P LED100/CW PSD WB SP	(0.313,0.324)
911401576543	BY570P LED100/CW PSD NB SP	(0.313,0.324)
911401576643	BY570P LED100/CW PSD HRO SP	(0.313,0.324)
911401575543	BY570P LED250/NW PSU WB SP	(0.380,0.379)
911401575643	BY570P LED250/NW PSU NB SP	(0.380,0.379)
911401575743	BY570P LED250/NW PSU HRO SP	(0.380,0.379)
911401575843	BY570P LED250/CW PSU WB SP	(0.313,0.324)
911401575943	BY570P LED250/CW PSU NB SP	(0.313,0.324)
911401576043	BY570P LED250/CW PSU HRO SP	(0.313,0.324)
911401577943	BY570P LED250/NW PSD WB SP	(0.380,0.379)
911401578043	BY570P LED250/NW PSD NB SP	(0.380,0.379)
911401578143	BY570P LED250/NW PSD HRO SP	(0.380,0.379)
911401578243	BY570P LED250/CW PSD WB SP	(0.313,0.324)
911401578343	BY570P LED250/CW PSD NB SP	(0.313,0.324)
911401578443	BY570P LED250/CW PSD HRO SP	(0.313,0.324)
911401578543	BY570X LED100/NW SIA WB SP	(0.380,0.379)
911401578743	BY570X LED100/NW SIA HRO SP	(0.380,0.379)

Order Code	Full Product Name	Intervalo de temperatura ambiente
911401575143	BY570P LED200/NW PSU HRO SP	-30 a 50 °C
911401575243	BY570P LED200/CW PSU WB SP	-30 a 50 °C
911401575343	BY570P LED200/CW PSU NB SP	-30 a 50 °C
911401575443	BY570P LED200/CW PSU HRO SP	-30 a 50 °C
911401577343	BY570P LED200/NW PSD WB SP	-30 a 45 °C
911401577443	BY570P LED200/NW PSD NB SP	-30 a 45 °C
911401577543	BY570P LED200/NW PSD HRO SP	-30 a 45 °C
911401577643	BY570P LED200/CW PSD WB SP	-30 a 45 °C
911401577743	BY570P LED200/CW PSD NB SP	-30 a 45 °C
911401577843	BY570P LED200/CW PSD HRO SP	-30 a 45 °C

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade Inicial
911401578843	BY570X LED100/CW SIA WB SP	(0.313,0.324)
911401579043	BY570X LED100/CW SIA HRO SP	(0.313,0.324)
911401579743	BY570X LED200/NW SIA WB SP	(0.380,0.379)
911401579843	BY570X LED200/NW SIA NB SP	(0.380,0.379)
911401579943	BY570X LED200/NW SIA HRO SP	(0.380,0.379)
911401580043	BY570X LED200/CW SIA WB SP	(0.313,0.324)
911401580143	BY570X LED200/CW SIA NB SP	(0.313,0.324)
911401580243	BY570X LED200/CW SIA HRO SP	(0.313,0.324)
911401580343	BY570X LED250/NW SIA WB SP	(0.380,0.379)
911401580443	BY570X LED250/NW SIA NB SP	(0.380,0.379)
911401580543	BY570X LED250/NW SIA HRO SP	(0.380,0.379)
911401580643	BY570X LED250/CW SIA WB SP	(0.313,0.324)
911401580743	BY570X LED250/CW SIA NB SP	(0.313,0.324)
911401580843	BY570X LED250/CW SIA HRO SP	(0.313,0.324)
911401574943	BY570P LED200/NW PSU WB SP	(0.380,0.379)
911401575043	BY570P LED200/NW PSU NB SP	(0.380,0.379)
911401575143	BY570P LED200/NW PSU HRO SP	(0.380,0.379)
911401575243	BY570P LED200/CW PSU WB SP	(0.313,0.324)
911401575343	BY570P LED200/CW PSU NB SP	(0.313,0.324)
911401575443	BY570P LED200/CW PSU HRO SP	(0.313,0.324)
911401577343	BY570P LED200/NW PSD WB SP	(0.380,0.379)
911401577443	BY570P LED200/NW PSD NB SP	(0.380,0.379)
911401577543	BY570P LED200/NW PSD HRO SP	(0.380,0.379)
911401577643	BY570P LED200/CW PSD WB SP	(0.313,0.324)
911401577743	BY570P LED200/CW PSD NB SP	(0.313,0.324)
911401577843	BY570P LED200/CW PSD HRO SP	(0.313,0.324)

Highbay clássico, econômico e confiável

GreenUp Round Highbay SE

A luminária GreenUp Round Highbay SE proporciona o equilíbrio ideal entre desempenho básico e preço. A luminária abrange uma variedade de opções, especificações competitivas, qualidade e confiabilidade de longo prazo. A linha é adequada para a maioria das aplicações industriais.

Benefícios

- Forte histórico de economia de energia
- Melhor e mais fácil comissionamento local
- Robusto e confiável com longa vida útil

Características

- Eficácia do sistema de 148 lm/W, excelente economia de energia e ótimo valor para dinheiro
- Proteção IP65/IK06
- 50 mil horas de vida útil @Ta 35 °C
- Temperatura em operação -20 °C a +45 °C

Informações gerais

Driver Incluído	Slim
Fonte de luz substituível	N

Dados técnicos de luz

Color rendering Index (CRI)	>80
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	150 lm/W
Fluxo luminoso	20.000 lm

Dados elétricos e de operação

Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Consumo de energia	135 W

Controles e dimerização

Regulável	-
-----------	---

Dados mecânicos e de compartimento

Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção de entrada	IP65

Aprovação e aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
-----------------------------------	----------------

Desempenho inicial (compatível com IEC)

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

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (nom.)
919406022181	BY518P SE LED200/CW PSU WB BR	6500 K
919406022191	BY518P SE LED200/NW PSU WB BR	4000 K





PORTFÓLIO COMPLETO PARA PROJETOS **ELÉTRICOS** DE ALTO NÍVEL



☎ 55 112894-6470

📞 55 1199404-5515

🌐 www.brasdistribuidora.com.br

📍 Rua Horácio Vergueiro Rudge,
239 anexo 259 - São Paulo-SP

📱 @brasdistribuidora