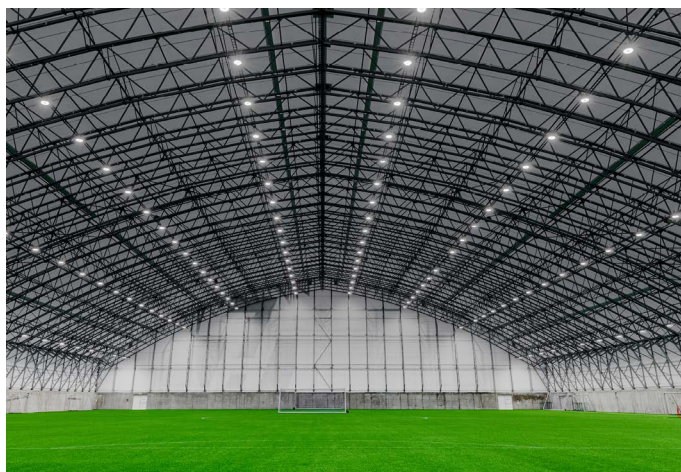




Highbay EcoMax G3

- Solução de campânula económica
- Design elegante
- Eficácia melhorada, até 155 lm/W
- Cinco versões de luminosidade, até 34.100 lm
- Versões de feixe estreito disponíveis (180/220W)
- Refletores, suporte e conector IP68 disponíveis como acessórios



Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Neto (kg/pc)
Ligado-Desligado								
545001071600	LEDHighbay-E3 70W-840-W	HID 250W	70	10850	155	4000	90°	1.74
545001071800	LEDHighbay-E3 70W-857-W	HID 250W	70	10850	155	5700	90°	1.74
545001072000	LEDHighbay-E3 110W-840-W	HID 400W	110	17050	155	4000	90°	2.41
545001072200	LEDHighbay-E3 110W-857-W	HID 400W	110	17050	155	5700	90°	2.41
545001072400	LEDHighbay-E3 140W-840-W	HID 400W	140	21700	155	4000	90°	2.41
545001072600	LEDHighbay-E3 140W-857-W	HID 400W	140	21700	155	5700	90°	2.41
545001072700	LEDHighbay-E3 180W-840-N	HID 400W HO	180	27900	155	4000	65°	3.34
545001072800	LEDHighbay-E3 180W-840-W	HID 400W HO	180	27900	155	4000	90°	3.34
545001073000	LEDHighbay-E3 180W-857-W	HID 400W HO	180	27900	155	5700	90°	3.34
545001073100	LEDHighbay-E3 220W-840-N	HID 600W	220	34100	155	4000	65°	3.34
545001073200	LEDHighbay-E3 220W-840-W	HID 600W	220	34100	155	4000	90°	3.34
545001073400	LEDHighbay-E3 220W-857-W	HID 600W	220	34100	155	5700	90°	3.34

Acessórios



545098006200
LEDHighbay-E2 Reflector-Rd507



545098006300
LEDHighbay-E2 Reflector-Rd602



543098021900LEDFixtu-
re-IP68-Connector-Kit-3



545098006000
LEDHighbay-E2 Brack-
et-L249



545098006100LEDHigh-
bay-E2 Reflector-Rd407

O Reflector Rd407 (545098006100) encaixa nas versões de 70W, o Reflector Rd507 (545098006200) encaixa nas versões de 110W e 140W e o Reflector Rd602 (545098006300) encaixa nas versões de 180W e 220W.

Especificações técnicas

Vida útil (L70)	70,000 h
Vida útil (L80)	50,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	On-Off
Acabamento	Cinza Pantone 417U
Número RAL	9022
IRC	> 80
Grau de proteção (IP)	IP65
Resistência ao impacto (IK)	IK08
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG1
Driver incluído	Sim
Ensaio do fio incandescente	850°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 1%
Fator de potência	> 0.9
Sobretensão (kV)	4kV

Fornecimento Elétrico

Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Não
Comprimento do cabo 230V	1 m

Propriedades mecânicas

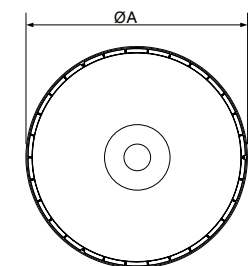
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Polycarbonato
Revestimento	Polycarbonato

Condições ambientais

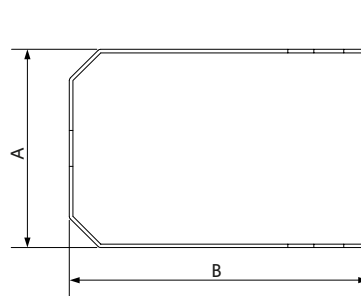
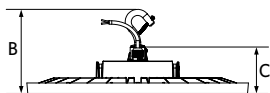
Temperatura de funcionamento	-30 - 50°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-30 - 60°C



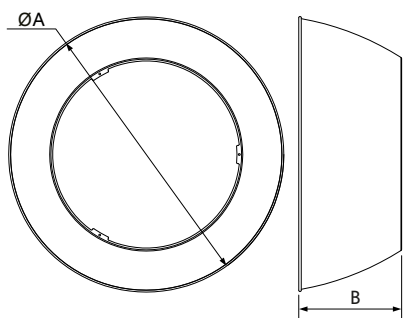
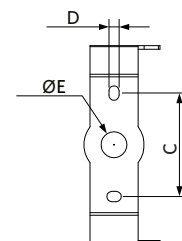
Dimensões (mm)



Type	A	B	C
70W	260	159	88
110W	340	159	88
140W	340	159	88
180W	420	159	88
220W	420	159	88



Type	A	B	C	D	E
L249	165	249	86	8,5	21,5



Type	A	B
D407	407	146
D507	507	189
D602	602	225