



Luminária de pé Falcon Performer G2

- Luminária de pé moderna com distribuição de luz direta/indireta e luz branca regulável (2700-6500K)
- O design de iluminação de baixo encandeamento garante conforto (UGR < 16)
- Botão sensível ao toque no poste para operação fácil e elegante
- Inclui sensores de movimento PIR e de micro-ondas intercambiáveis para diferentes necessidades de aplicação
- Alta eficiência de 125 lm/W
- Controlo via Smart App, possível ligação a sensores inteligentes

Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Peso Neto (kg/pc)
Tunable White/Smart							
523027000500	LEDFalcon-P2 100W-BLE2-TW	3x PL-L 55W	100	12500	125	2700 - 6500	16.9

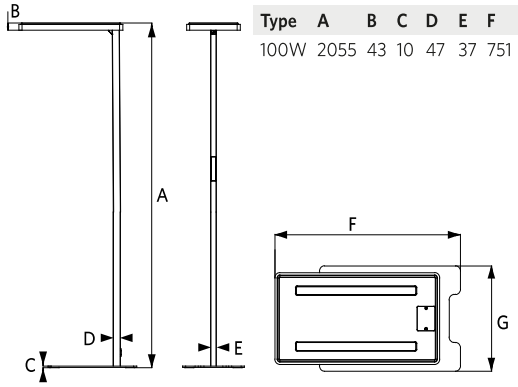
Especificações técnicas	
Vida útil (L70)	100,000 h
Vida útil (L80)	70,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	3
Regulação	BLE2 / Touch Dim
Tipo de sensor	Detecção de movimento + luz do dia (MD)
Ângulo de abertura	130° up (70%) / 120° down (30%)
Acabamento	Branco RAL9003
Número RAL	☐ 9003
IRC	> 80
UGR	≤ 16
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG0
Driver incluído	Sim
Ensaio do fio incandescente	650°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 1%
Fator de potência	> 0.9

Fornecimento Elétrico	
Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Não

Propriedades mecânicas	
Material da estrutura	Alumínio fundido
Material ótico	PMMA
Revestimento	Policarbonato

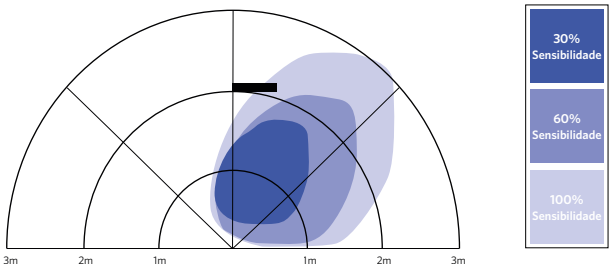
Condições ambientais	
Temperatura de funcionamento	-10 ~ 45°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-25 ~ 50°C

Dimensões (mm)



Type	A	B	C	D	E	F	G
100W	2055	43	10	47	37	751	396

Sensores de movimento



Candeeiro de pé
Sensor PIR e de micro-ondas

Destaques do Produto



