

Linha Industrial

HIGH BAY STANDARD

Light by:



Optics by:

LEDiL®

Compliant to:



Código do Produto

LDX.I.HBS.120

Tcp (1)	3000K / 4000K / 5000K / 6500K
IRC	>80
Tensão Nominal (V) 50~60Hz	127Vac / 220Vac (Padrão)
Temperatura de operação	0°C a 40°C
Consumo Nominal	120 W
Peso	3,8 kg
Fator de Potência	>0,9
Ângulo do Facho	19°x19° (8) / 56°x56° / 90°x90°
Fluxo Luminoso (lm) (2)	14.736 lm
Dimensões (LxCxH) (3)	184x350x65 mm
Cor do Acabamento	Branco Brilho / Cinza Titânio / Preto
Vida útil (h) @L 70 (4)	60.000h
Classificação IP (5)	IP 54
Dimerização	Opcional 1-10V ou DALI compatível com telegestão
Fixação	Alça basculante / Gancho para Eletrocalha 38mm
Proteção Antisurto (DPS)	10kV/10kA (Opcional) (7)

Material Construtivo

Mecânica: Alumínio / Lente PMMA / Componentes: Aço Zincado /
Pintura: Eletrostática Epóxi / Dissipador: Alumínio Extrudado

(1) Temperatura de cor correlatada (ABNT NBR ISO/CIE 8995-1).

(2) Fluxo luminoso considerando temperatura de junção 80°C. (Tj 80 °C).

(3) Onde l é a largura, c é o comprimento e h a altura.

(4) Manutenção de pelo menos 70% do fluxo luminoso inicial.

(5) Apresentado no norma ABNT NBR IEC 60.529 - Grau de proteção para invólucros de equipamentos elétricos.

(6) Adequada para sistema classe II e IEC categoria III

(7) Consultar potências disponíveis

Aplicações



Indústrias
Indoor



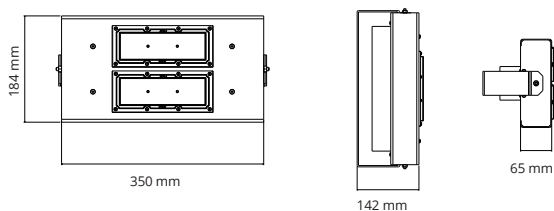
Quadras
Indoor



Estacionamentos
Indoor

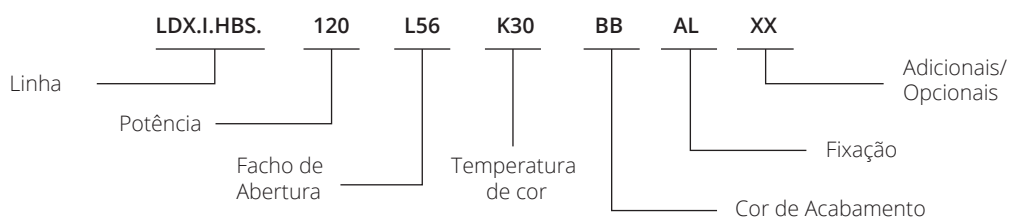
Desenhos Técnicos

LDX.I.HBS.120

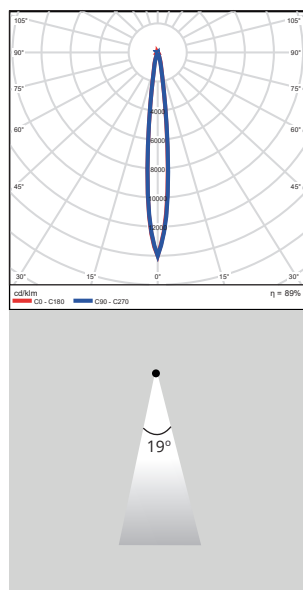


Codificação

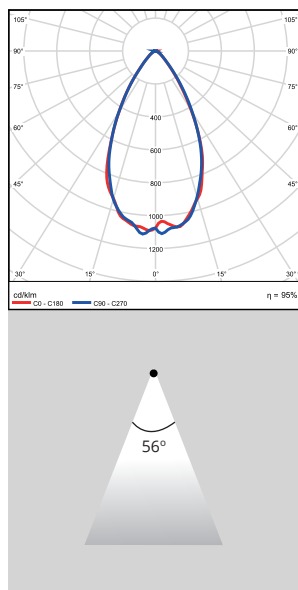
Linha	Potência	Facho de Abertura	Temperatura de Cor	Cor de Acabamento	Fixação	Adicionais/Opcional
LDX.I.HBS.	120 120W	L19 19°x19°	K30 3000K	BB Branco Brilho	AL Alça Basculante	TM Tomada Plug Macho
		L56 56°x56°	K40 4000K	CT Cinza Titânio	GE1 Gancho Eletrocalha 100 mm	CA Cabo de Aço
		L90 90°x90°	K50 5000K	PO Preto	GE2 Gancho Eletrocalha 150 mm	DPS Protetor de surto 10kV/10kA
			K65 6500K			SII-LN Sistema Inteligente de Iluminação para Sensor de Luz Natural
						SII-ST Sistema Inteligente de Iluminação para Sistema de Telegestão
						SII-DIM Sistema Inteligente de Iluminação para Sistema de Dimerização



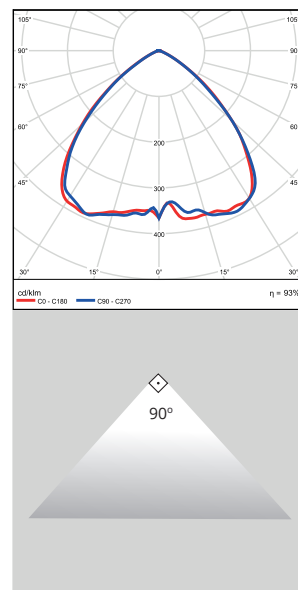
Distribuição Fotométrica



19°x19°



56°x56°



90°x90°

Acessórios



Cabo PP + Plug
Macho Universal
2P+T 10A- 60cm



Cabo de Aço



Suporte para Eletrocalha
Gancho curto - 38x100mm
Gancho longo - 38x150mm



Alça



DPS

Protetor de surto
10kV/10kA



SII Compatível
com Sensor de
Luz Natural



SII Compatível
com Sistema
de Telegestão



SII Compatível
com Sistema
de Dimerização

Cases



Ambev Trindade - GO