



LEDVANCE

LEDVANCE® HIGHBAY 120W, 200W 100-277V 5700K



Benefícios

- ✓ Design compacto e de fácil instalação;
- ✓ Gancho para aplicação, alça vendido separadamente;
- ✓ IP65
- ✓ Peso reduzido

ECONOMIA

50%

**VIDA ÚTIL
50.000h**



Aplicação



Depósito/Galpão



Indústria



Aeroporto



Área pública



Saiba como instalar as nossas luminárias acessando o nosso canal no **Youtube LEDVANCE**.

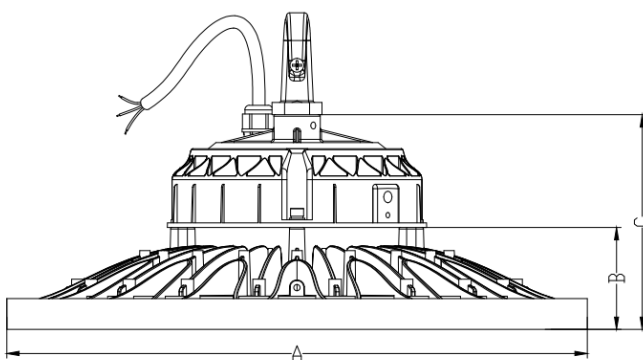
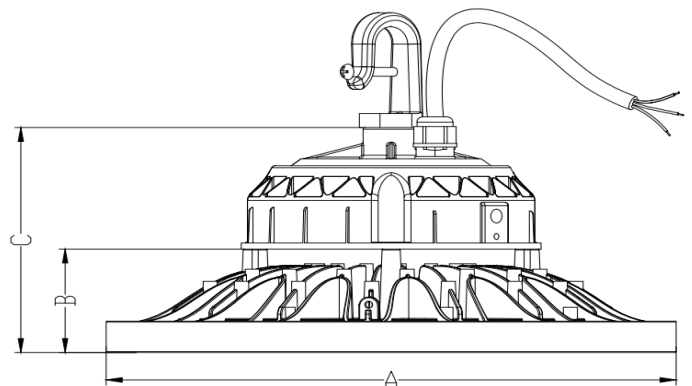
Ficha técnica do produto

Potência nominal	120W & 200W
Equivalência	120W: Vapor met. 250W 200W: Vapor Met. 400W
Tensão nominal	100-277V
Fluxo luminoso	120W: 16200lm & 200W: 27000lm
Eficiência em lm/W	135lm/W
Temperatura de cor	5700K
Índice de Reprodução de cor (IRC)	>80
Fator de Potência	0.9
Ângulo de Abertura	120W: (90°,110°) & 200W: (70°,110°)
Vida útil	50.000h
Dimerizável	Não
Grau de Proteção	IP65
Temperatura mínima e máxima de trabalho	-40~... + 40°C
Temperatura mínima e máxima de armazenagem	-40~... + 70°C
Garantia	5 anos
THD	<20%

Desenho técnico

120W

A	285
B	59,5



200W

A	376mm
B	66mm

Dados logísticos

Código SAP	Descrição	EAN 10	EAN 40	Peso líquido do produto (g)
7014442	LEDVANCE HIGHBAY 120W 110° IP65 100-277V		4058075068537	3300
7014443	LEDVANCE HIGHBAY 200W 110° IP65 100-277V		4058075068544	4700
7014444	LEDVANCE HIGHBAY 120W 90° IP65 100-277V		4058075068551	3300
7014445	LEDVANCE HIGHBAY 200W 70° IP65 100-277V		4058075068568	4700
7014446	ALÇA PARA HIGHBAY 120W	4058075068575	4058075068582	400
7014447	ALÇA PARA HIGHBAY 200W	4058075068599	4058075068605	475

Código SAP	Dimensional EAN10 (mm)	Peso EAN 10(g)	Dimensional EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)	Quantidade por caixa
7014442			342x257x342	4800	1
7014443			377x257x377	5700	1
7014444			327x327x327	3400	1
7014445			402x402x402	3400	1
7014446	186x162x47	430	327x327x327	5000	10
7014447	186x162x47	490	402x402x402	5000	10

APLICAÇÃO

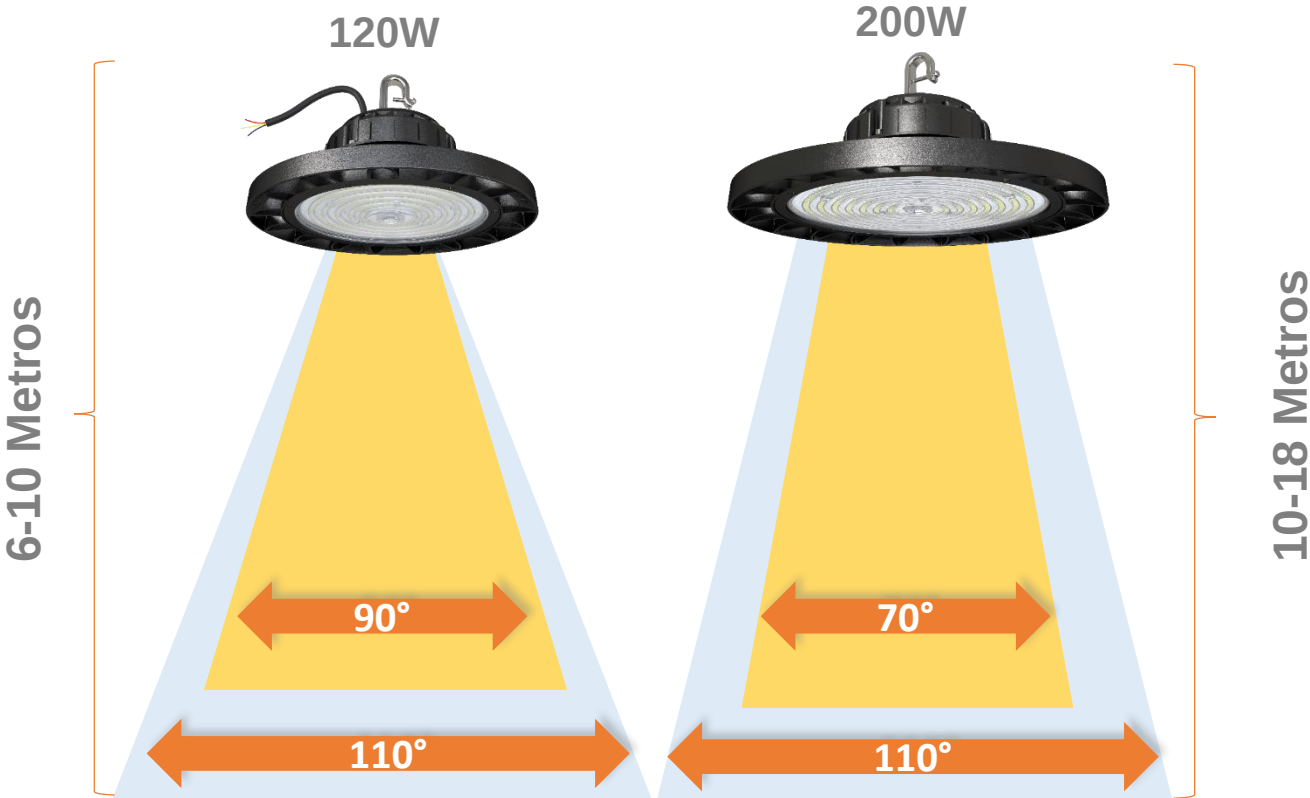
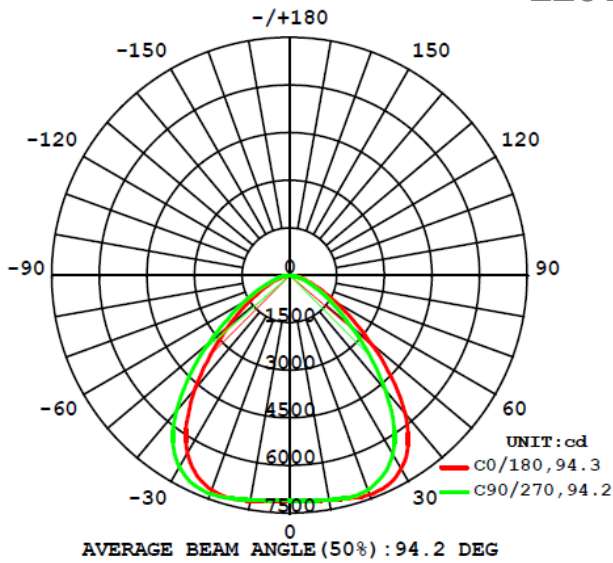


Diagrama Fotométrico

Curva Iluminância-Distância

120W 90°

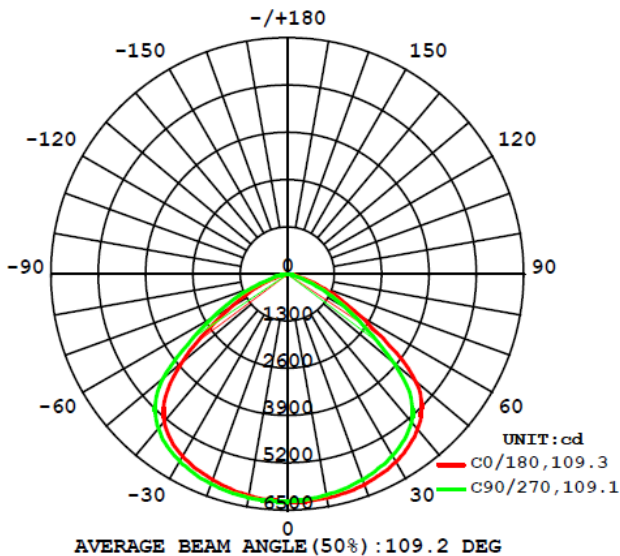


Flux out:12348 lm

Height	Eavg, Emax	Angle:94.20deg	Diameter
1m	3187,7115lx		215.22cm
2m	796.7,1779lx		430.43cm
3m	354.1,790.5lx		645.65cm
4m	199.2,444.7lx		860.87cm
5m	127.5,284.6lx		1076.08cm
6m	88.52,197.6lx		1291.30cm
7m	65.03,145.2lx		1506.51cm
8m	49.79,111.2lx		1721.73cm
9m	39.34,87.84lx		1936.95cm
10m	31.87,71.15lx		2152.16cm

Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

120W 110°



Flux out:14026 lm

Height	Eavg, Emax	Angle:109.08deg	Diameter
1m	2189,6261lx		280.82cm
2m	547.2,1565lx		561.64cm
3m	243.2,695.7lx		842.46cm
4m	136.8,391.3lx		1123.28cm
5m	87.56,250.4lx		1404.10cm
6m	60.80,173.9lx		1684.92cm
7m	44.67,127.8lx		1965.75cm
8m	34.20,97.83lx		2246.57cm
9m	27.02,77.30lx		2527.39cm
10m	21.89,62.61lx		2808.21cm

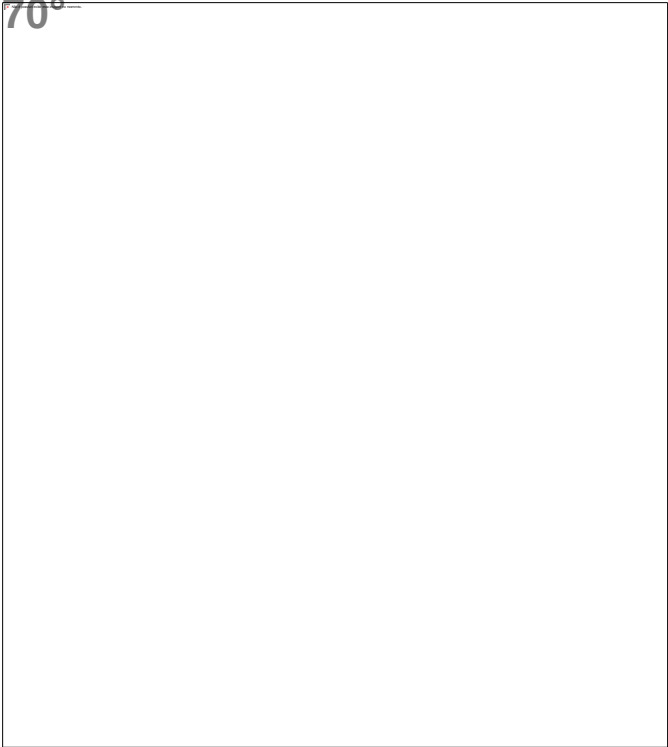
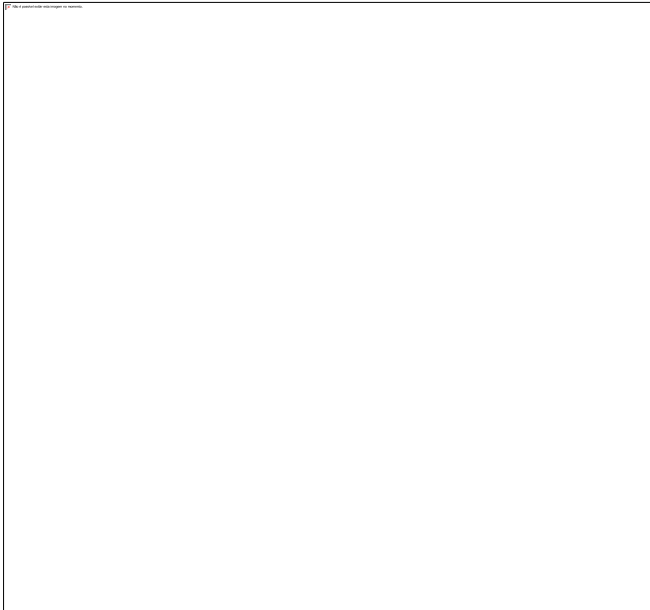
Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

Diagrama Fotométrico

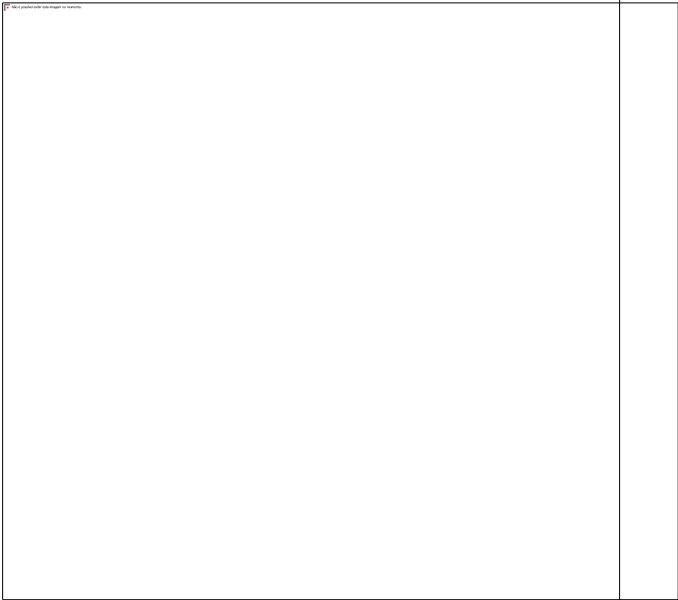
|

Curva Iluminância-Distância

200W 70°



200W 110°





LEDVANCE

LEDVANCE® HIGHBAY 80W, 150W 100-277V 4000K, 6500K



Benefícios

- ✓ Retrofit prismáticas
- ✓ Design compacto e de fácil instalação;
- ✓ Gancho para aplicação;
- ✓ IP44

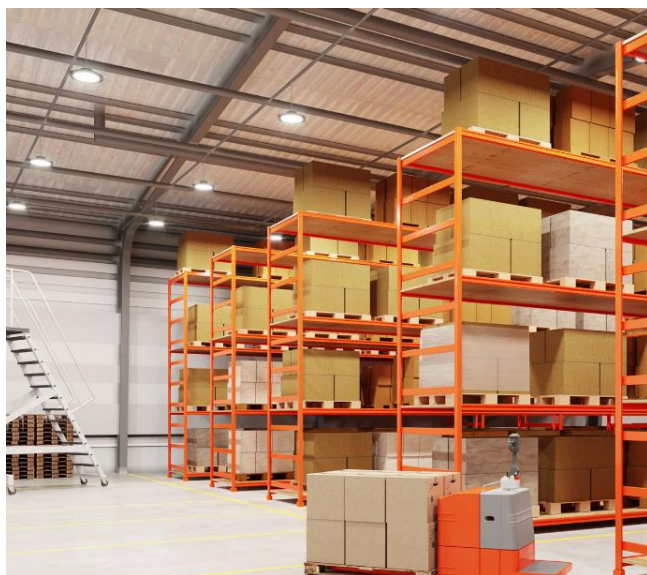
ECONOMIA

50%

**VIDA ÚTIL
30.000h**



Saiba como instalar as nossas luminárias acessando o nosso canal no **Youtube LEDVANCE**.



Aplicação



Depósito/Galpão



Indústria

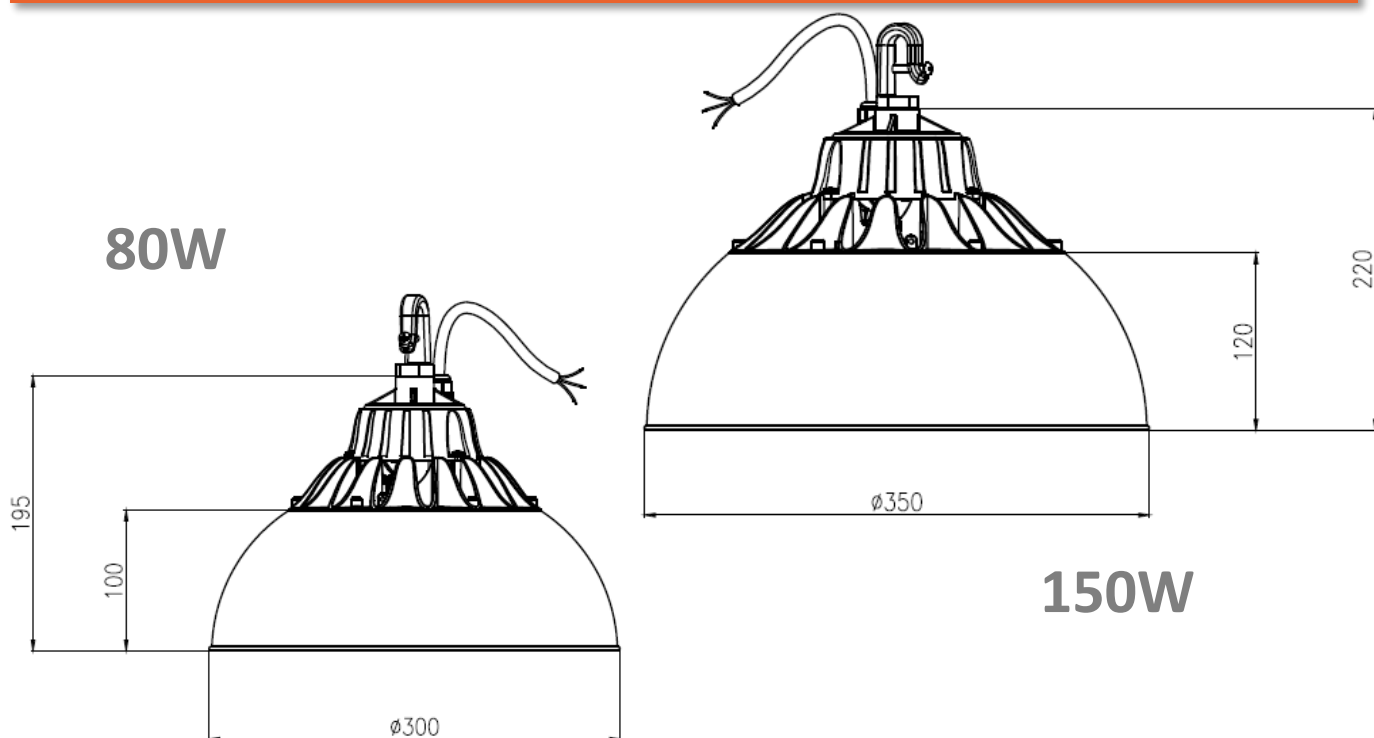


Aeroporto

Ficha técnica do produto

Potência nominal	80W & 150W
Equivalência	80W Vap.Sódio 100W 150W Vap.Mercúrio 400W
Tensão nominal	100-277V
Fluxo luminoso	80W: 8000lm & 150W: 15000lm
Eficiência em lm/W	100lm/W
Temperatura de cor	4000K, 6500K
Índice de Reprodução de cor (IRC)	>80
Fator de Potência	0.9
Ângulo de Abertura	90°
Vida útil	30.000h
Dimerizável	Não
Grau de Proteção	IP44
Temperatura mínima e máxima de trabalho	-40~... + 40°C
Temperatura mínima e máxima de armazenagem	-40~... + 70°C
Garantia	3 anos
THD	<20%

Desenho técnico

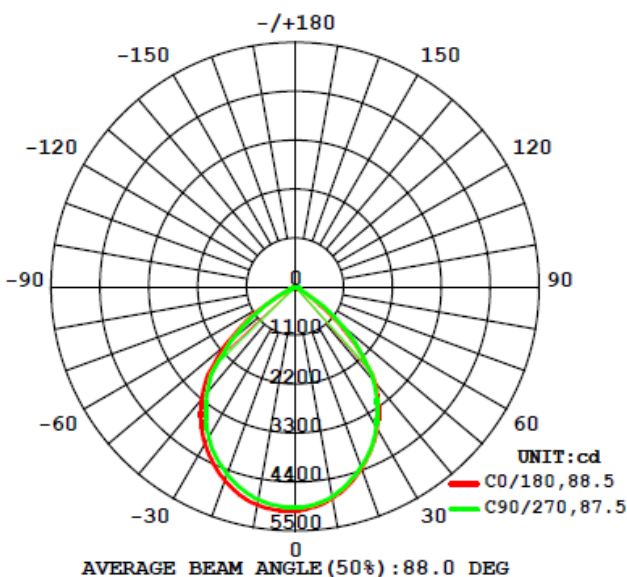


Dados logísticos

Código SAP	Descrição	EAN 10	EAN 40	Peso líquido do produto (g)
7014523	LEDVANCE HIGHBAY 80W/840 90° IP44 100-277V		4058075072824	1200
7014525	LEDVANCE HIGHBAY 80W/865 90° IP44 100-277V		4058075072831	1200
7014526	LEDVANCE HIGHBAY 150W/840 90° IP44 100-277V		4058075072848	1800
7014527	LEDVANCE HIGHBAY 150W/865 90° IP44 100-277V		4058075072855	1800

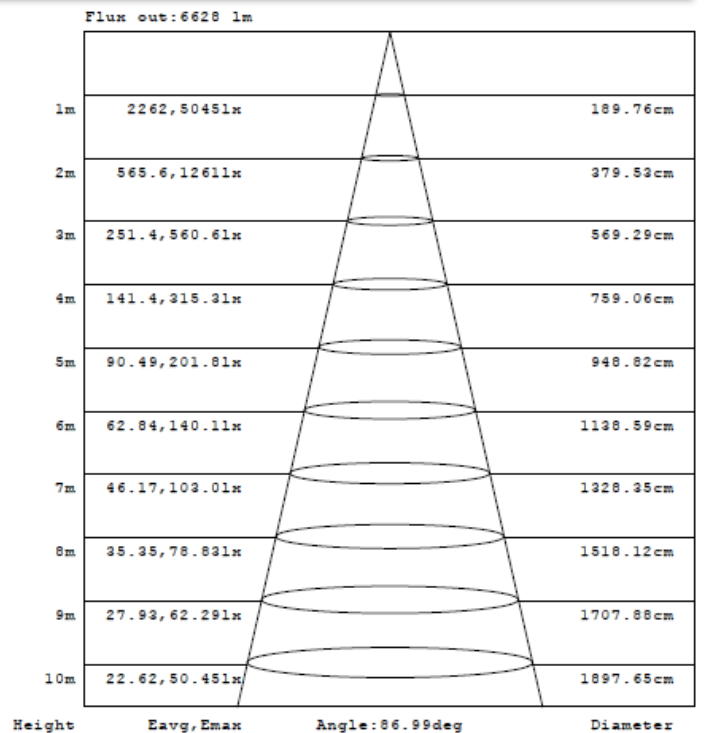
Código SAP	Dimensional EAN10 (mm)	Peso EAN 10(g)	Dimensional EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)	Quantidade por caixa
7014523			327x327x327	1300	1
7014525			327x327x327	1300	1
7014526			377x377x377	1950	1
7014527			377x377x377	1950	1

Diagrama Fotométrico



80W

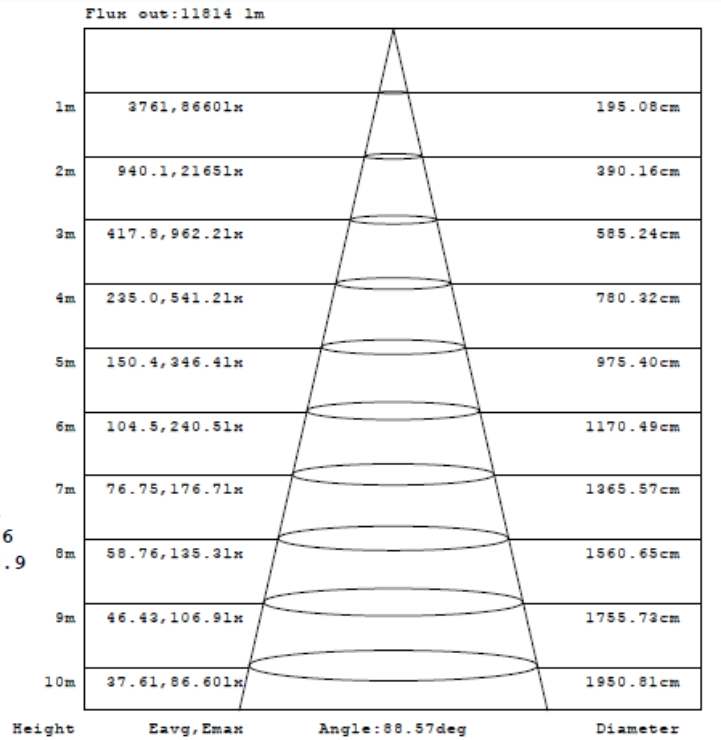
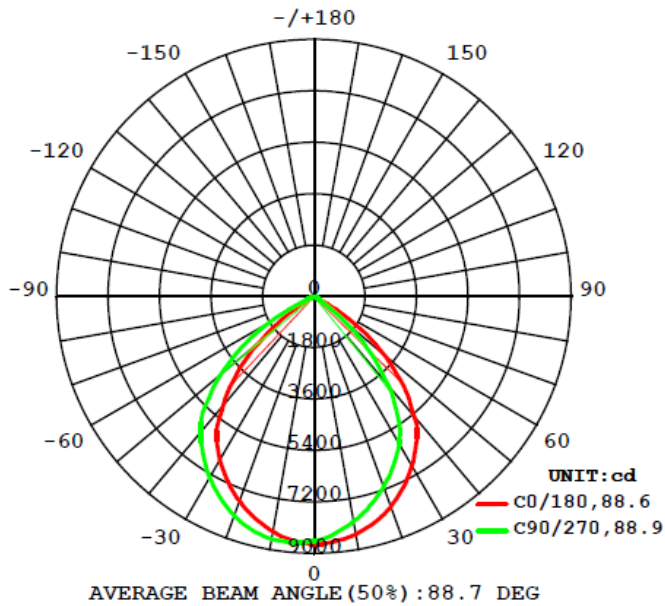
Curva Iluminância-Distância



Note: The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

Diagrama Fotométrico

Curva Iluminância-Distância



150W