

EGRA

10W LED PROJEKTÖR

7201

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler

Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK06
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 60.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

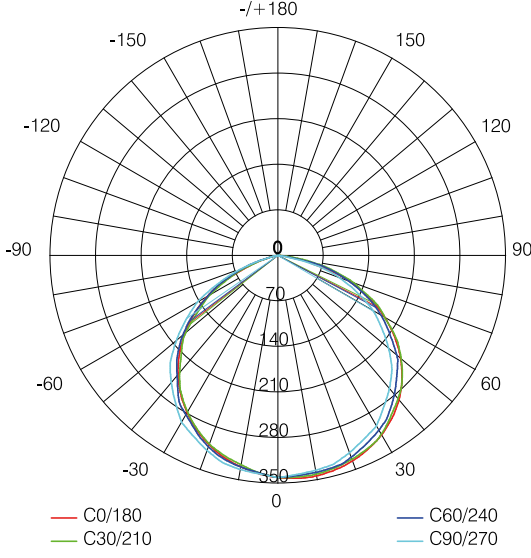
Elektriksel Özellikler

Güç	: 10 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

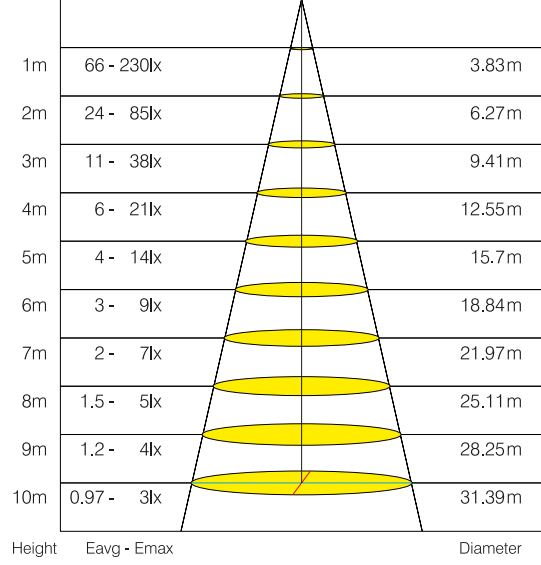
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 950 lm
Aydınlatma Verimi	: 95 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 110°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1



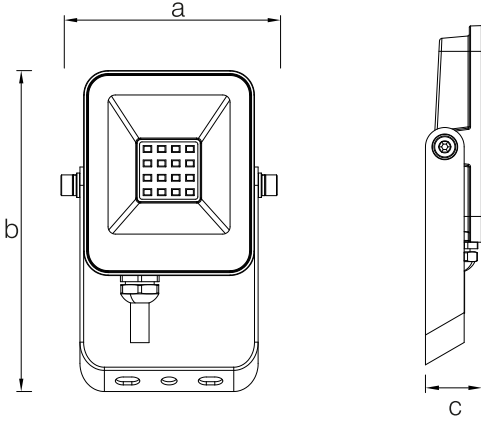


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
89mm	131mm	22mm	190g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12.5X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
7201	1	24	297 x 275 x 155	

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
7201-01	6500	950
7201-02	3000	935
7201-04	Yeşil	-
7201-05	Mavi	-
7201-08	Amber	-

EGRA 20W LED PROJEKTÖR 7202

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler



Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK06
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 60.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

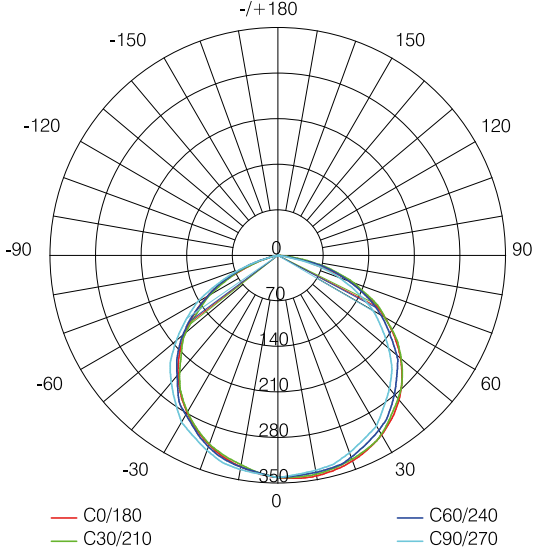
Elektriksel Özellikler

Güç	: 20 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: ≥0,9
Koruma Sınıfı	: I

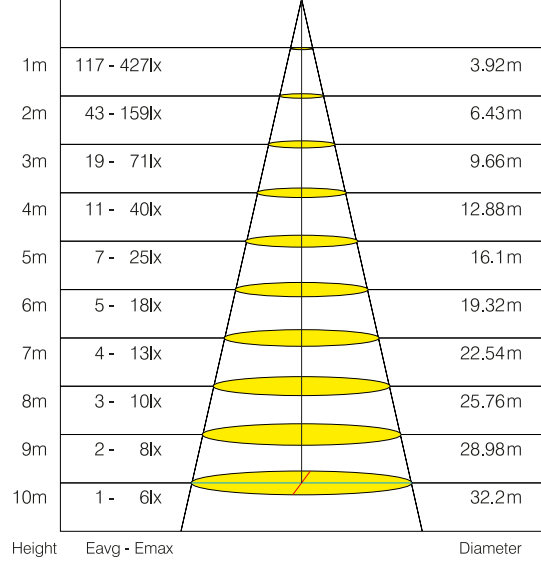
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 1900 lm
Aydınlatma Verimi	: 95 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥80
Işık Açısı	: 110°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için ±10% tolerans mevcuttur.

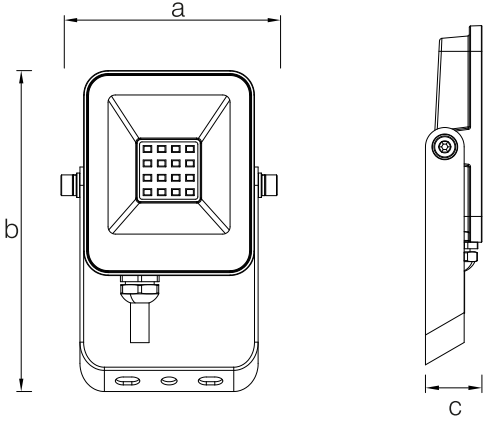


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
107mm	138mm	20mm	245g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12.5X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
7202	1	24	363 x 260 x 180	

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
7202-01	6500	1900
7202-02	3000	1880
7202-04	Yeşil	-
7202-05	Mavi	-
7202-08	Amber	-

EGRA 30W LED PROJEKTÖR 7203

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler



Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK06
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 60.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

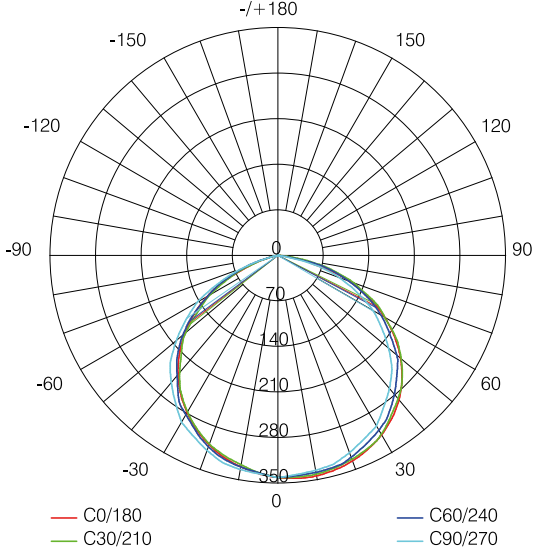
Elektriksel Özellikler

Güç	: 30 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

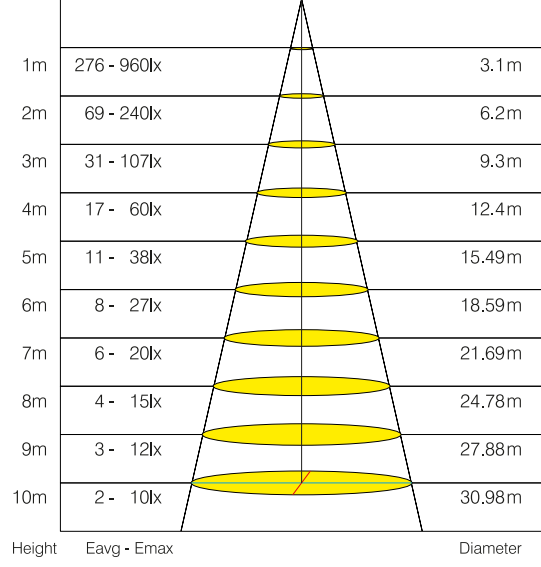
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 2850 lm
Aydınlatma Verimi	: 95 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 110°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için $\pm 10\%$ tolerans mevcuttur.

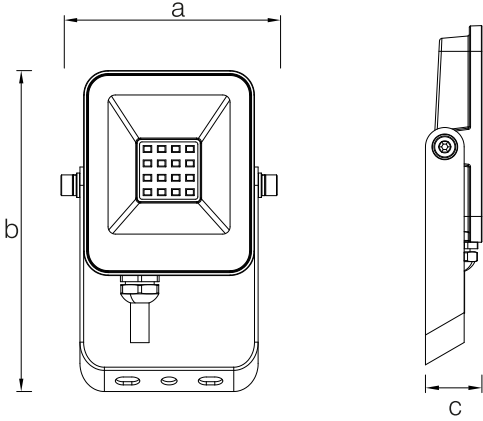


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
164mm	221mm	26mm	535g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12.5X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
7203	1	20	365 x 335 x 245	

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
7203-01	6500	2850
7203-02	3000	2790
7203-04	Yeşil	-
7203-05	Mavi	-
7203-08	Amber	-

EGRA

50W LED PROJEKTÖR

7205

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler



Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK06
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 60.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

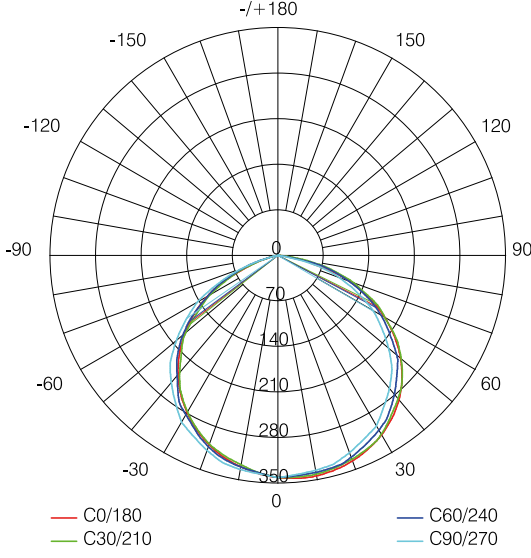
Elektriksel Özellikler

Güç	: 50 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

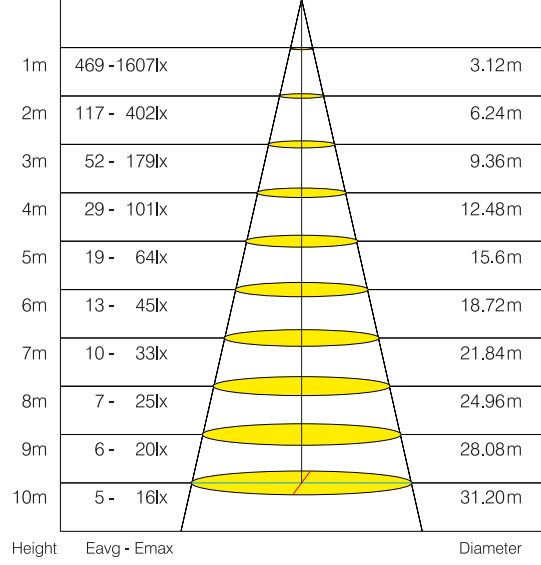
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 4750 lm
Aydınlatma Verimi	: 95 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 110°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için $\pm 10\%$ tolerans mevcuttur.

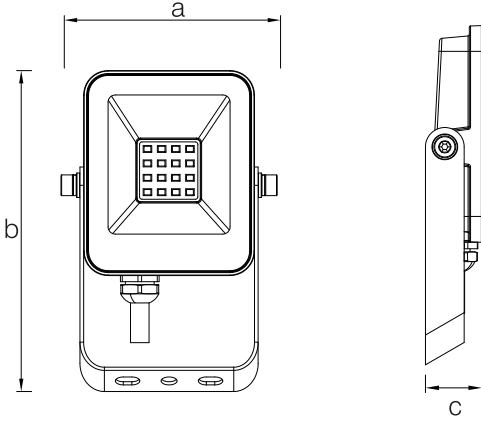


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
164mm	221mm	26mm	545g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12.5X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
7205	1	20	365 x 335 x 245	

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
7205-01	6500	4750
7205-02	3000	4650
7205-03	4000	4750
7205-04	Yeşil	-
7205-05	Mavi	-
7205-08	Amber	-

EGRA 100W LED PROJEKTÖR 7210

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler



Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK06
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 60.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

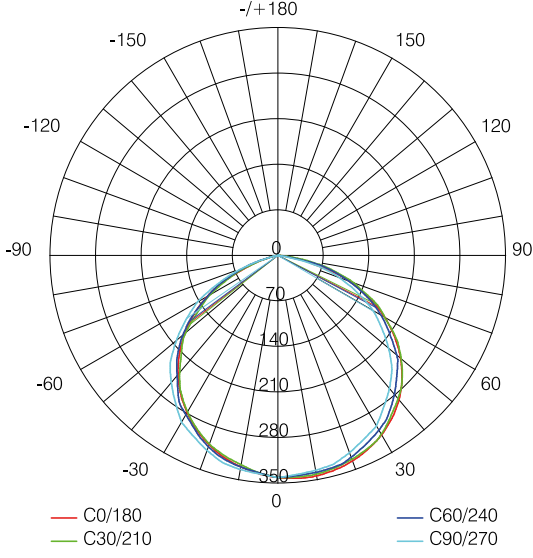
Elektriksel Özellikler

Güç	: 100 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

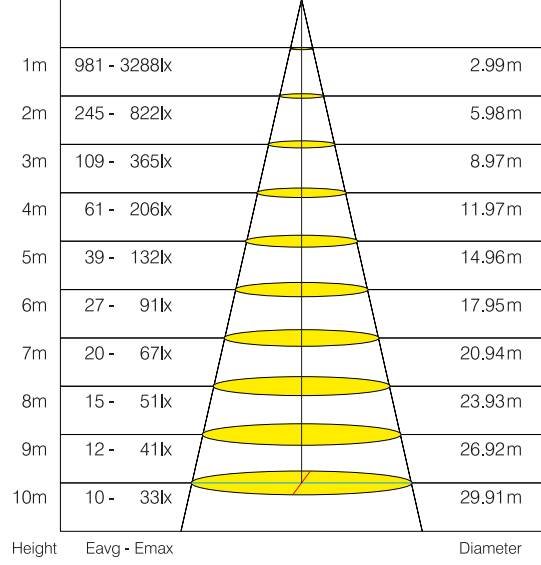
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 10000 lm
Aydınlatma Verimi	: 100 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 110°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için $\pm 10\%$ tolerans mevcuttur.

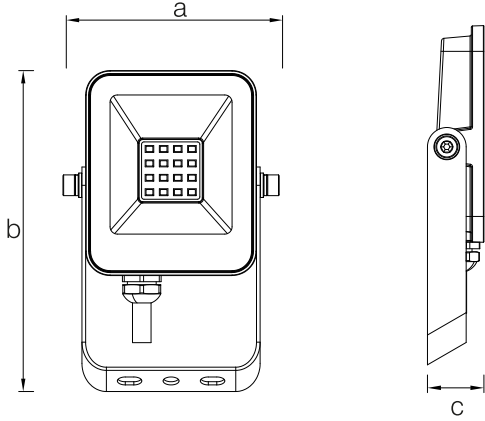


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
227mm	279mm	28mm	965g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12.5X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
7210	1	10	345 x 310 x 247	10,92

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
7210-01	6500	10000
7210-02	3000	9850
7210-03	4000	10000

EGRA

150W LED PROJEKTÖR

7215

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler



Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK06
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 60.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

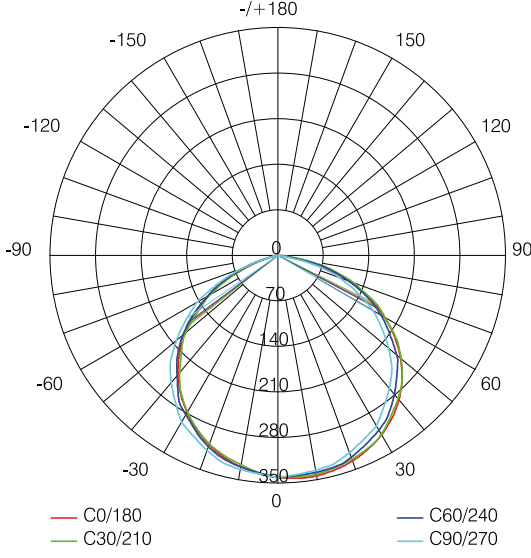
Elektriksel Özellikler

Güç	: 150 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

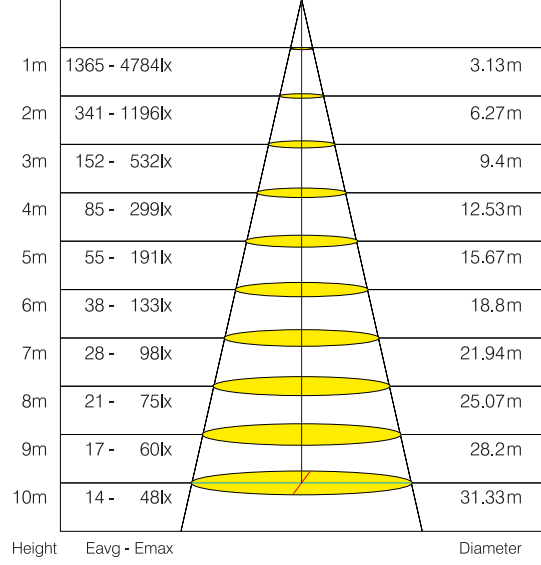
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 15000 lm
Aydınlatma Verimi	: 100 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 110°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için $\pm 10\%$ tolerans mevcuttur.

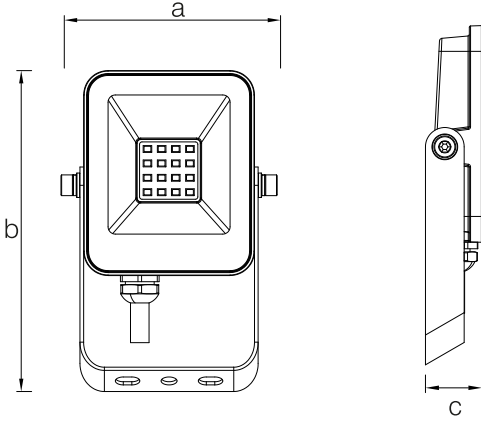


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
300mm	380mm	37mm	2000g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12.5X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
7215	1	5	402 x 220 x 320	11,25

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
7215-01	6500	15000
7215-02	3000	14800

EGRA 200W LED PROJEKTÖR 7220

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler



Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK06
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 60.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

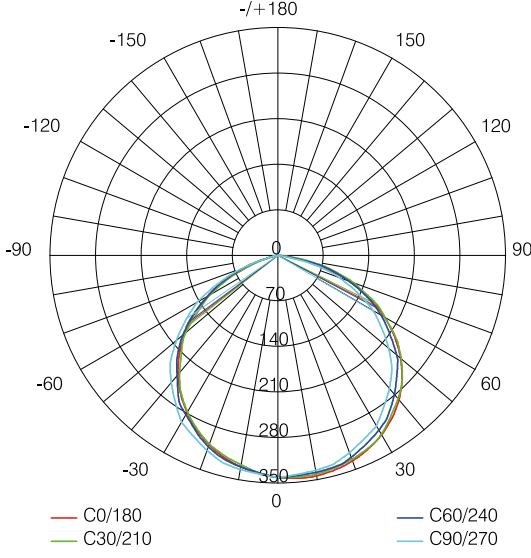
Elektriksel Özellikler

Güç	: 200 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

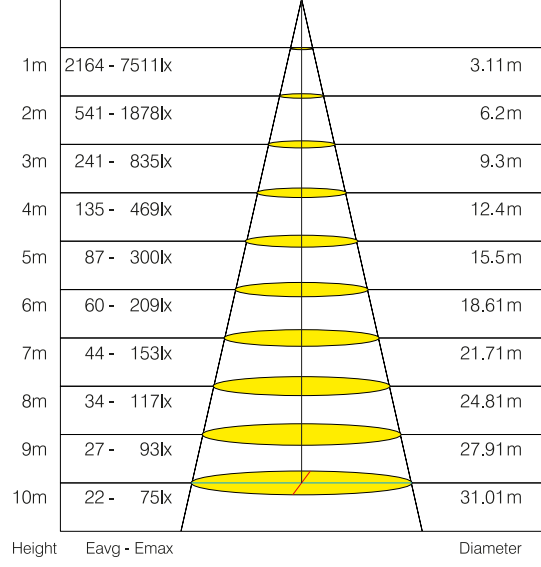
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 20000 lm
Aydınlatma Verimi	: 100 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 110°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için $\pm 10\%$ tolerans mevcuttur.

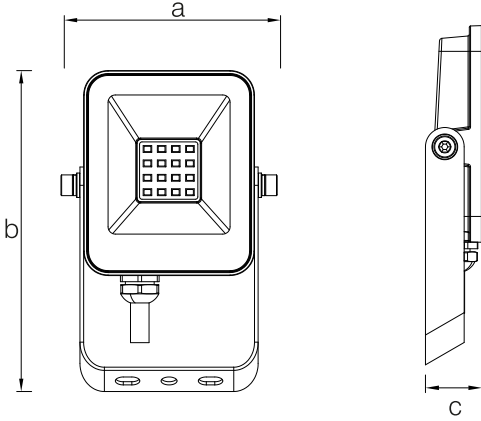


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
320mm	406mm	38mm	3180g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12.5X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
7220	1	5	427 x 220 x 340	

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
7220-01	6500	20000
7220-02	3000	19600

ELEGANT

300W LED PROJEKTÖR

5209

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler



Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK07
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 50.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

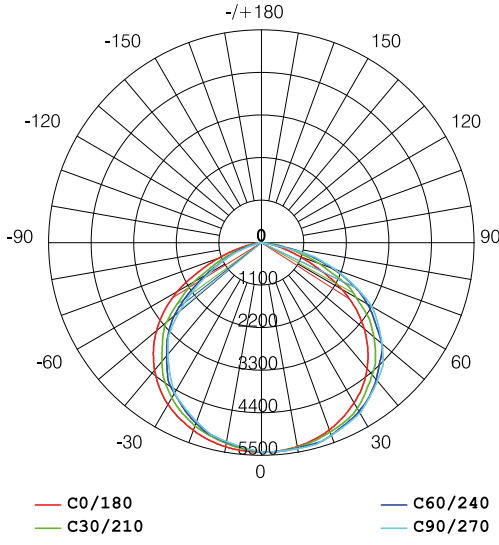
Elektriksel Özellikler

Güç	: 300 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

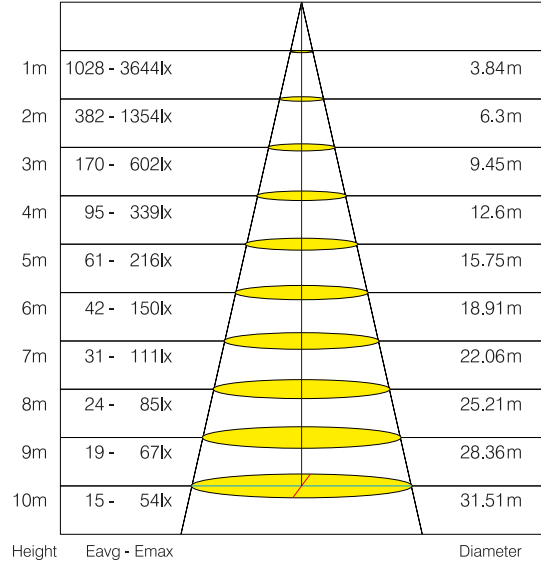
Optik Özellikler

Işık Akısı	: 30000 lm
Aydınlatma Verimi	: 100 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 120°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için $\pm 10\%$ tolerans mevcuttur.

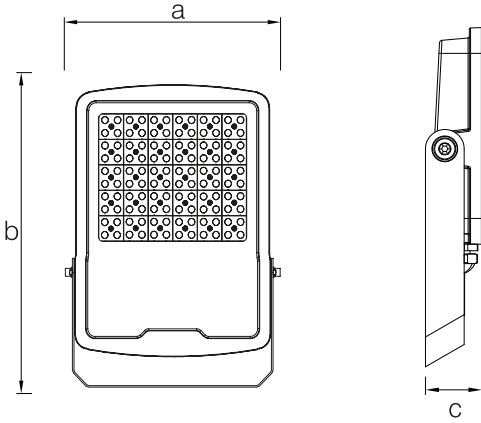


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
442mm	599mm	62mm	8270g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
5209	1	1	475 x 615 x 120	9,48

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
5209-01	6500	30000
5209-02	3000	29500

ELEGANT

400W LED PROJEKTÖR

5210

Kullanım Alanları

- Endüstriyel Alanlar
- Spor Alanları
- Park ve Bahçeler

Genel Özellikler

Gövde Materyali	: ADC12 Alüminyum
Difüzör Materyali	: Temperli Cam
Ürün Rengi	: RAL 9005
Darbe Dayanımı	: IK07
IP Seviyesi	: IP66
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C ~ +40°C
LED Ömrü	: 50.000 saat - L70 @ Ta= 40°C
Ürün Ömrü	: 30.000 saat
Dim Özelliği	: Dim Edilemez
Montaj Tipi	: Yüzeye Montaj

Elektriksel Özellikler

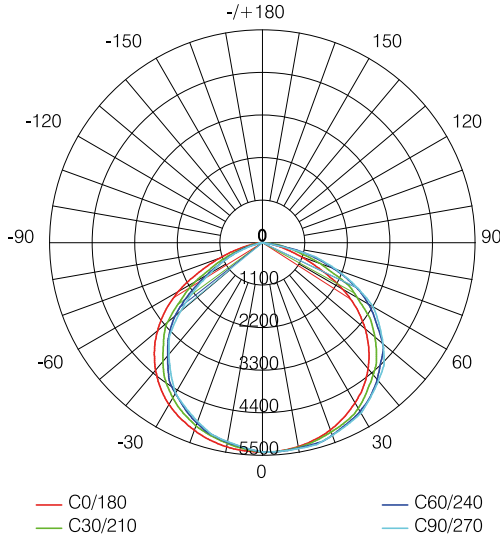
Güç	: 400 W
Çalışma Gerilimi	: 220-240V AC
Çalışma Frekansı	: 50/60 Hz
Güç Faktörü	: $\geq 0,9$
Koruma Sınıfı	: I

Optik Özellikler

Işık Akısı	: 40000 lm
Aydınlatma Verimi	: 100 lm/W
Renksel Geriverim Endeksi CRI	: ≥ 80
Işık Açısı	: 120°
Işık Kaynağı	: Mid Power LED
Renk Sıcaklığı	: 6500K
Fotobiyolojik Risk Grubu	: RG1

EU 2019/2015 Enerji verimliliği direktifine göre güç ve ışık akısı değerleri için $\pm 10\%$ tolerans mevcuttur.



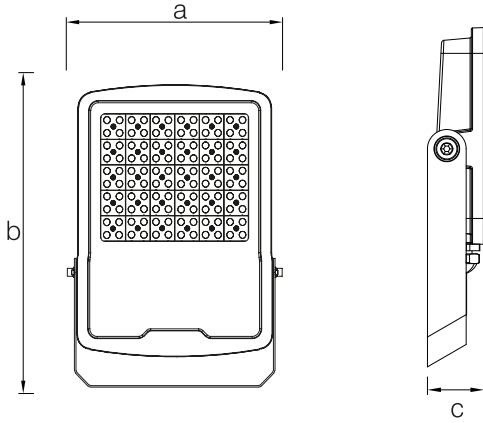


Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Polar)

Height	Eavg - Emax	Diameter
1m	3205 - 10654lx	3.72m
2m	1191 - 3959lx	6.11m
3m	529 - 1760lx	9.15m
4m	298 - 990lx	12.2m
5m	191 - 634lx	15.25m
6m	132 - 440lx	18.3m
7m	97 - 323lx	21.35m
8m	74 - 248lx	24.4m
9m	59 - 196lx	27.45m
10m	48 - 158lx	30.51m

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi (Koni)

Boyutlar & Ağırlık



a	b	c	Ağırlık
442mm	599mm	62mm	8330g

Kablo Uzunluğu



300mm

Kablo Rakoru



M12X1.5

Paketleme Verisi

Ürün Kodu	Kutu İçi Miktar (adet)	Koli İçi Miktar (adet)	Koli Boyutları (en x boy x yükseklik) (mm)	Koli Ağırlığı (kg)
5210	1	1	475 x 615 x 120	9,57

Renk Sıcaklık Opsiyonları

Ürün Kodu	Renk Sıcaklığı (Kelvin)	Işık Akısı (lm)
5210-01	6500	40000
5210-02	3000	39200

EGRA

10W LED FLOODLIGHT

7201

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK06
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 60.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

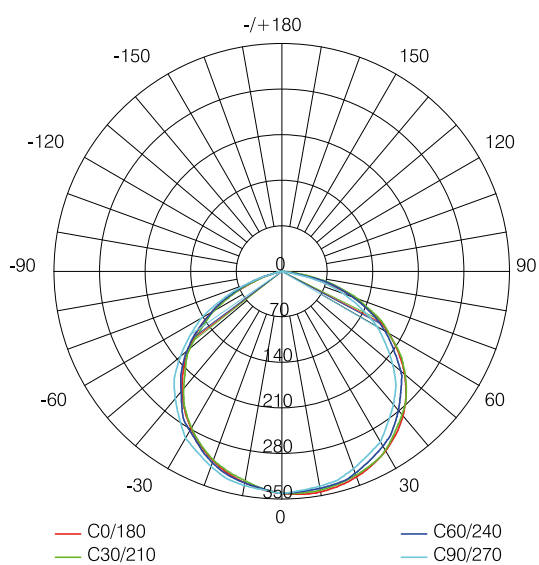
Electrical Features

Power	: 10 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

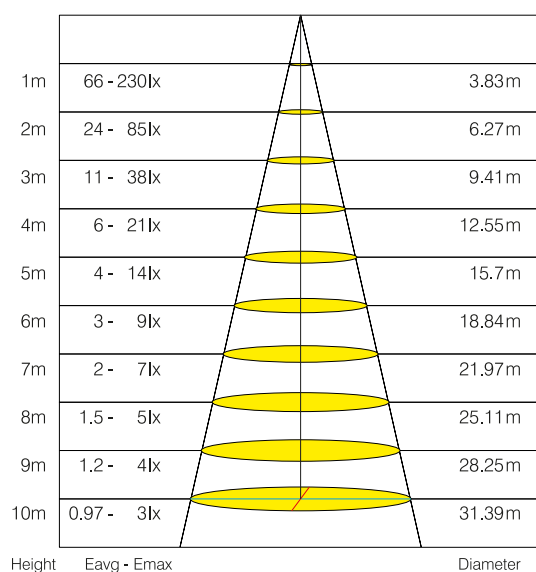
Optical Features

Luminous Flux	: 950 lm
Luminous Efficacy	: 95 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 110°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

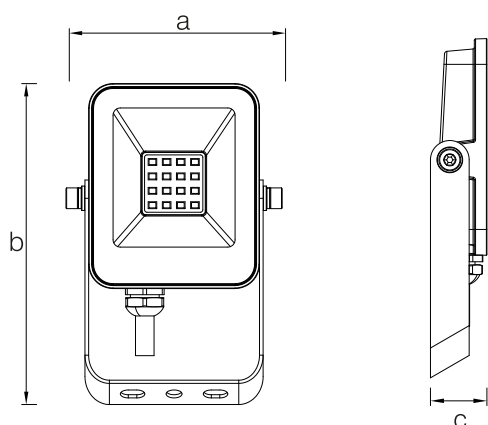


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



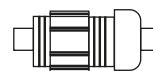
a	b	c	Weight
89mm	131mm	22mm	190g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
7201	1	24	297 x 275 x 155	

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
7201-01	6500	950
7201-02	3000	935
7201-04	Green	-
7201-05	Blue	-
7201-08	Amber	-

EGRA

20W LED FLOODLIGHT

7202

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK06
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 60.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

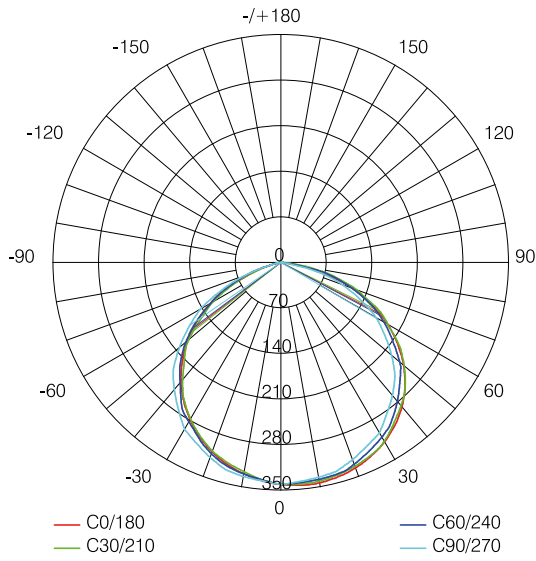
Electrical Features

Power	: 20 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

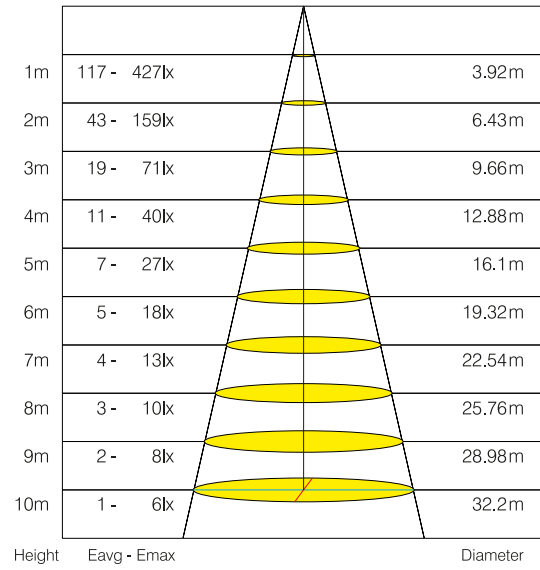
Optical Features

Luminous Flux	: 1900 lm
Luminous Efficacy	: 95 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 110°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

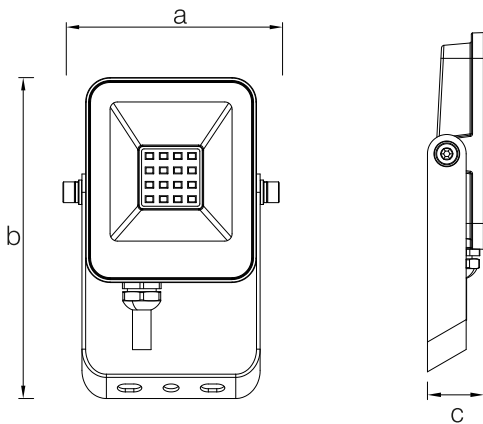


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



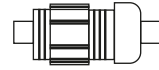
a	b	c	Weight
107mm	138mm	20mm	245g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
7202	1	24	363 x 260 x 180	

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
7202-01	6500	1900
7202-02	3000	1880
7202-04	Yeşil	-
7202-05	Mavi	-
7202-08	Amber	-

EGRA

30W LED FLOODLIGHT

7203

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK06
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 60.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

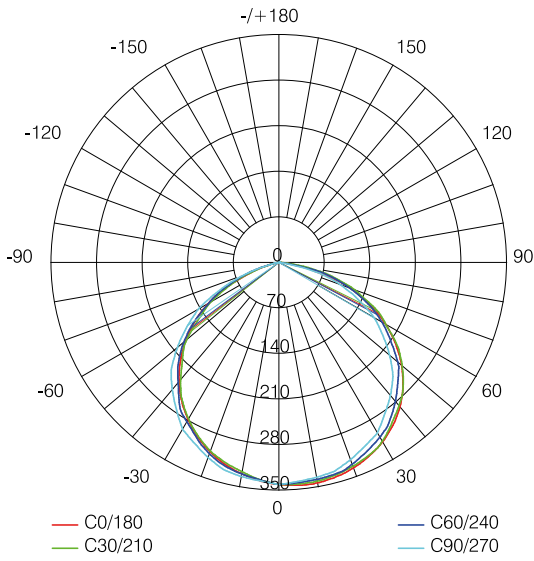
Electrical Features

Power	: 30 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

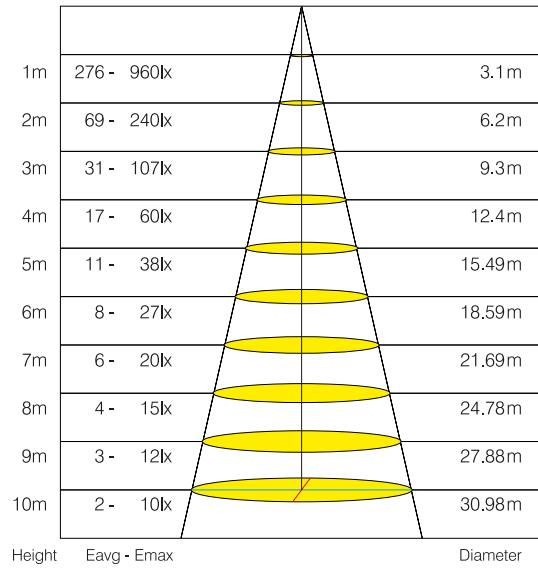
Optical Features

Luminous Flux	: 2850 lm
Luminous Efficacy	: 95 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 110°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

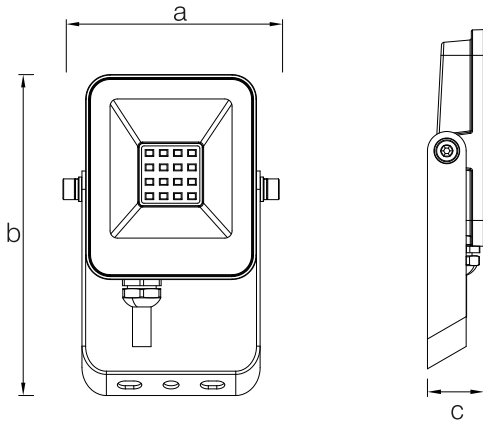


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



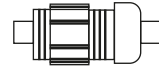
a	b	c	Weight
107mm	138mm	20mm	535g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
7203	1	20	365 x 335 x 245	

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
7203-01	6500	2850
7203-02	3000	2790
7203-04	Yeşil	-
7203-05	Mavi	-
7203-08	Amber	-

EGRA

50W LED FLOODLIGHT

7205

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK06
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 60.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

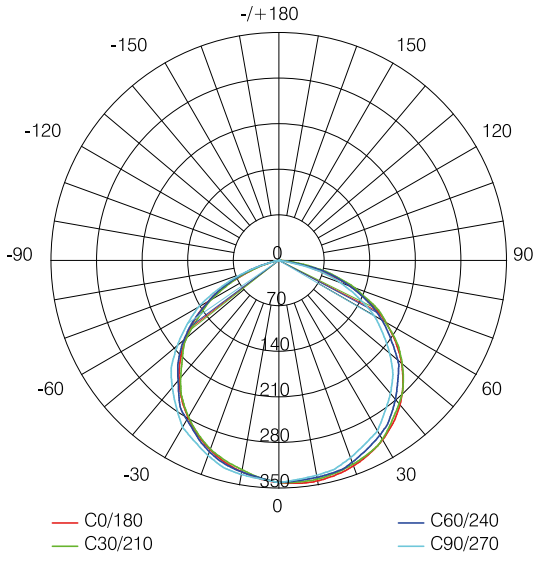
Electrical Features

Power	: 50 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

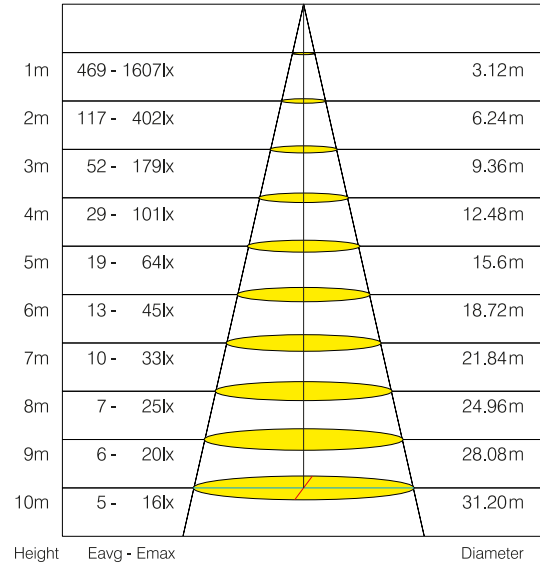
Optical Features

Luminous Flux	: 4750 lm
Luminous Efficacy	: 95 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 110°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

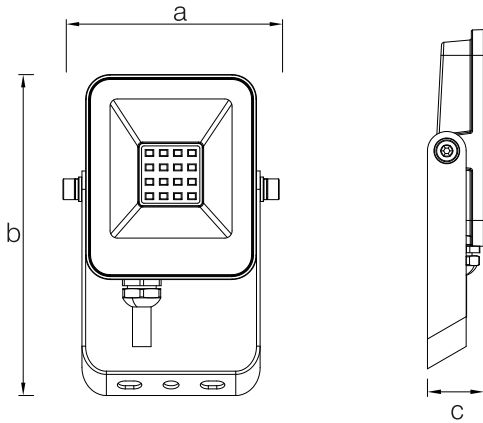


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



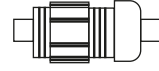
a	b	c	Weight
164mm	221mm	26mm	545g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
7205	1	20	365 x 335 x 245	

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
7205-01	6500	4750
7205-02	3000	4650
7205-03	4000	4750
7205-04	Yeşil	-
7205-05	Mavi	-
7205-08	Amber	-

EGRA

100W LED FLOODLIGHT

7210

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK06
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 60.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

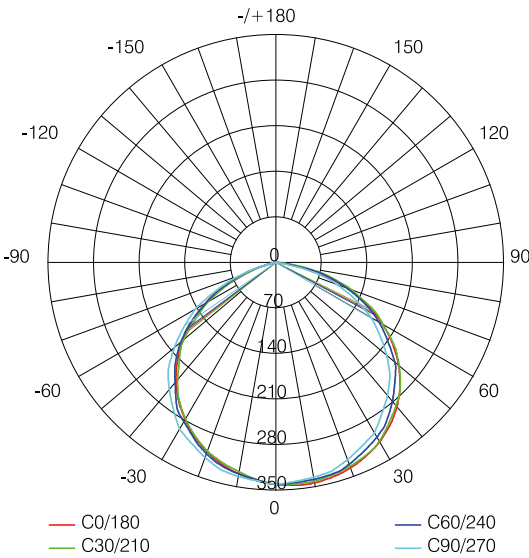
Electrical Features

Power	: 100 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

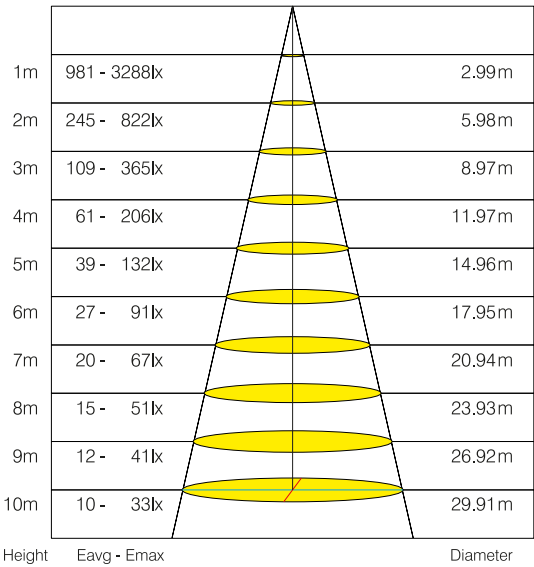
Optical Features

Luminous Flux	: 10000 lm
Luminous Efficacy	: 100 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 110°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

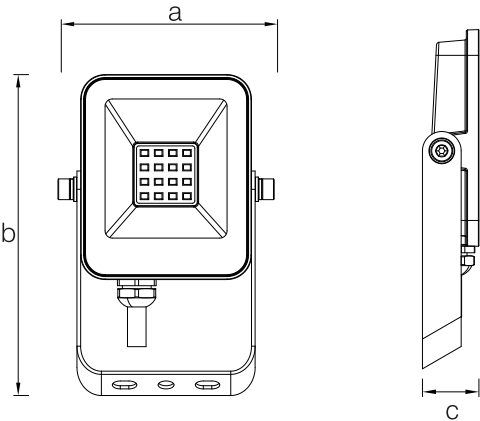


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



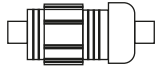
a	b	c	Weight
227mm	279mm	28mm	965g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
7210	1	10	345 x 310 x 247	10,92

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
7210-01	6500	10000
7210-02	3000	9850
7210-03	4000	10000

EGRA

150W LED FLOODLIGHT

7215

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK06
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 60.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

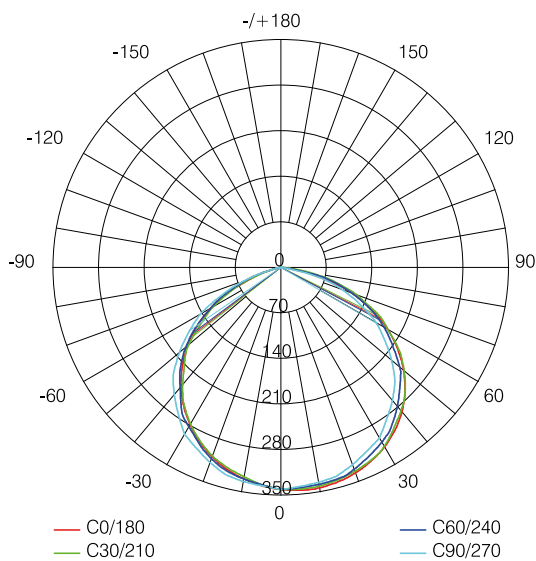
Electrical Features

Power	: 150 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

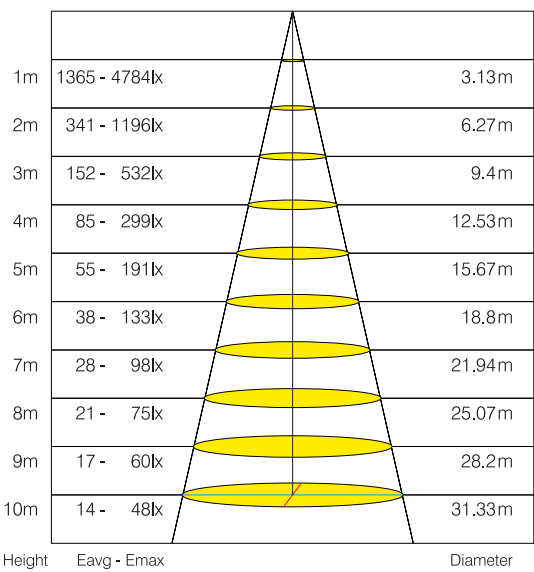
Optical Features

Luminous Flux	: 15000 lm
Luminous Efficacy	: 100 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 110°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

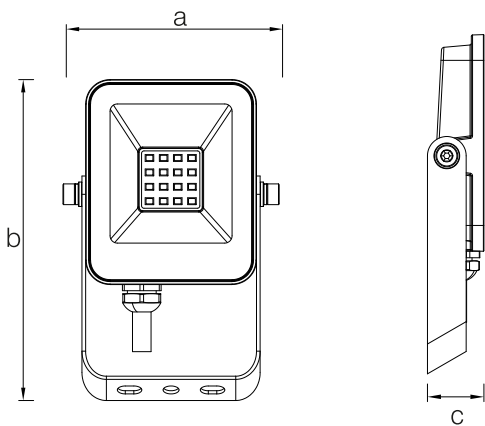


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



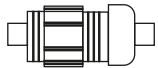
a	b	c	Weight
300mm	380mm	37mm	2000g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
7215	1	5	402 x 220 x 320	11,25

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
7215-01	6500	15000
7215-02	3000	14800

EGRA

200W LED FLOODLIGHT

7220

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK06
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 60.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

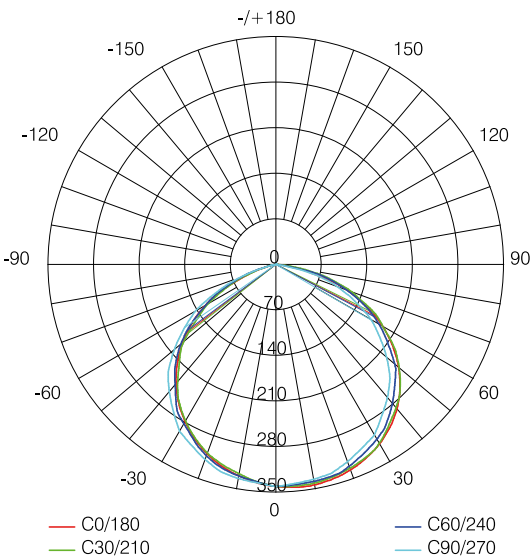
Electrical Features

Power	: 200 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

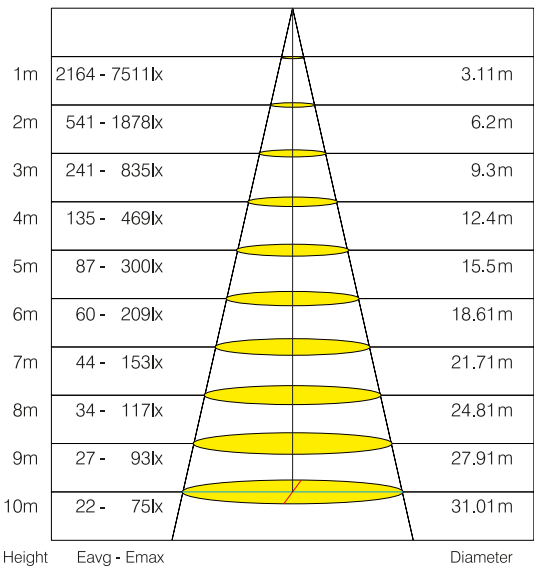
Optical Features

Luminous Flux	: 20000 lm
Luminous Efficacy	: 100 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 110°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

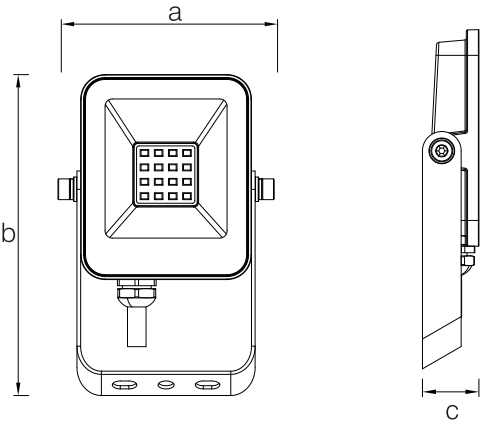


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



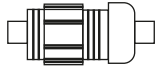
a	b	c	Weight
320mm	406mm	38mm	3180g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
7220	1	5	427 x 220 x 340	11,25

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
7220-01	6500	20000
7220-02	3000	19600

ELEGANT

300W LED FLOODLIGHT

5209

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK07
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 50.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

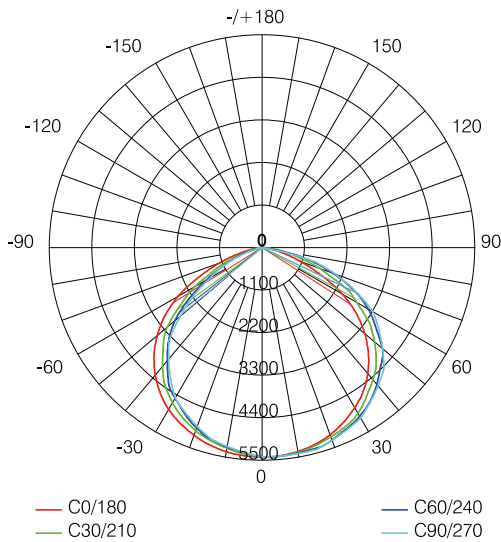
Electrical Features

Power	: 300 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

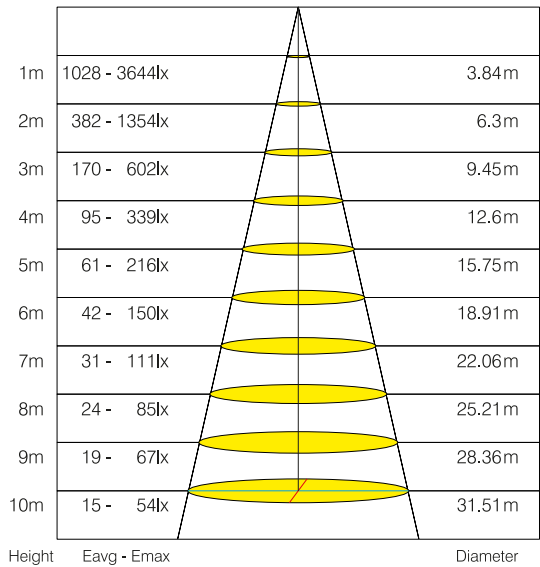
Optical Features

Luminous Flux	: 30000 lm
Luminous Efficacy	: 100 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 120°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

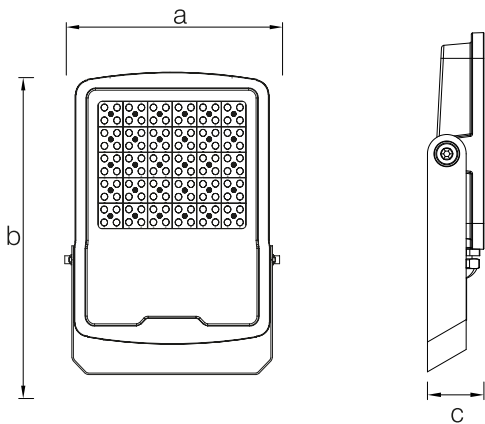


Light Distribution Curve (Polar)



Light Distribution Curve (Cone)

Dimension & Weight



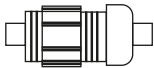
a	b	c	Weight
442mm	599mm	62mm	8270g

Cable Length



300mm

Cable Gland



M12.5X1.5

Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
5209	1	1	475 x 615 x 120	9,48

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
5209-01	6500	30000
5209-02	3000	29500

ELEGANT

400W LED FLOODLIGHT

5210

Areas of Usage

- Industrial Facilities
- Sports Areas
- Parks and Gardens



General Features

Housing Material	: ADC12 Aluminum
Diffuser Material	: Tempered Glass
Product Color	: RAL 9005
Impact Resistance	: IK07
IP Rating	: IP66
Operating Temperature	: -20°C ~ +40°C
LED Lifespan	: 50.000 h - L70 @ Ta= 40°C
Product Lifespan	: 30.000 h
Dimmability	: Non-Dimmable
Mounting Type	: Surface Installation

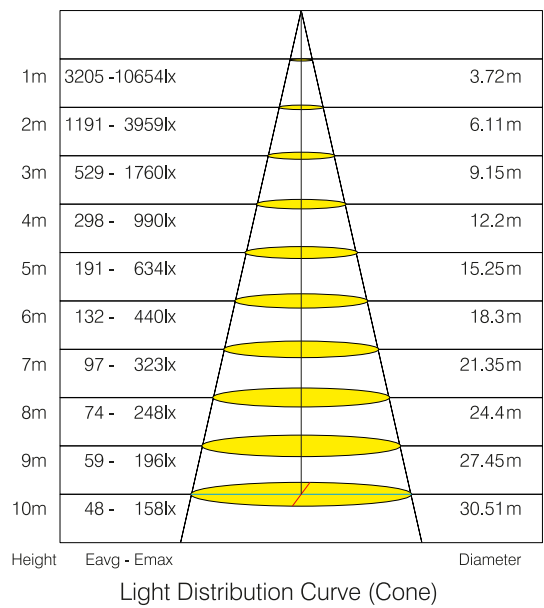
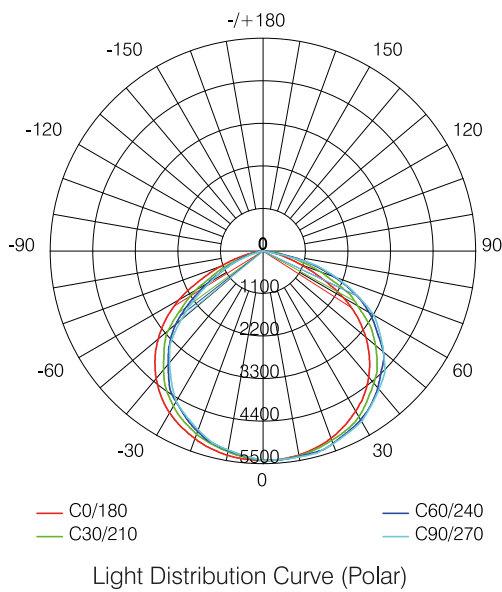
Electrical Features

Power	: 400 W
Input Voltage	: 220-240V AC
Input Frequency	: 50/60 Hz
Power Factor	: ≥0,9
Protection Class	: I

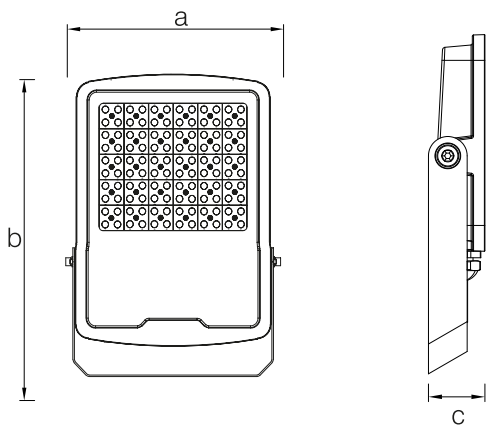
Optical Features

Luminous Flux	: 40000 lm
Luminous Efficacy	: 100 lm/W
Color Rendering Index CRI	: ≥80
Beam Angle	: 120°
Light Source	: Mid Power LED
Color Temperature	: 6500K
Photobiological Safety Group	: RG1

According to EU 2019/2015 Energy efficiency directive, there is a tolerance of ±10% for power and luminous flux values

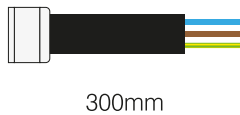


Dimension & Weight

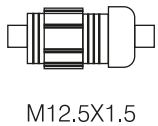


a	b	c	Weight
442mm	599mm	62mm	8330g

Cable Length



Cable Gland



Packaging Data

Product Code	Units per Box (pcs)	Units per Carton (pcs)	Dimesions (width x length x height) (mm)	Weight (kg)
5210	1	1	475 x 615 x 120	9,57

Color Temperature Options

Product Code	Color Temperature (Kelvin)	Luminous Flux (lm)
5210-01	6500	40000
5210-02	3000	39200