

Objekt : Shada Leuchte  
Anlage :  
Projektnummer :  
Datum : 28.04.2019

# 1 Leuchtendaten

## 1.1 LED's light PRO, Highbay 150W 4000K 110... (LLP-HB\_150W4kK1...)

### 1.1.1 Datenblatt

---

Hersteller: LED's light PRO

LLP-HB\_150W4kK110d\_eulumdat.Idt

Highbay 150W 4000K 110°

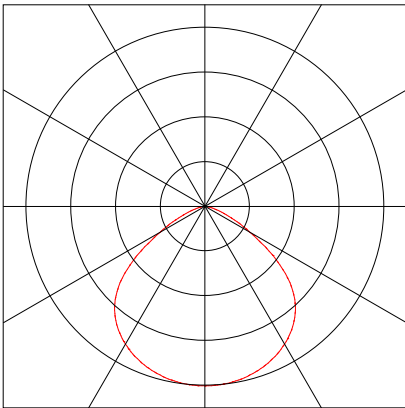
#### Leuchtendaten

Leuchten-Wirkungsgrad : 100%  
Leuchten-Lichtausbeute : 115.78 lm/W  
Klassifikation : A50 ↓100.0% ↑0.0%  
CIE Flux Codes : 56 90 99 100 100  
UGR 4H 8H : 33.7 / 33.7  
Leistung : 157.7 W  
Lichtstrom : 18259 lm

#### Bestückung mit

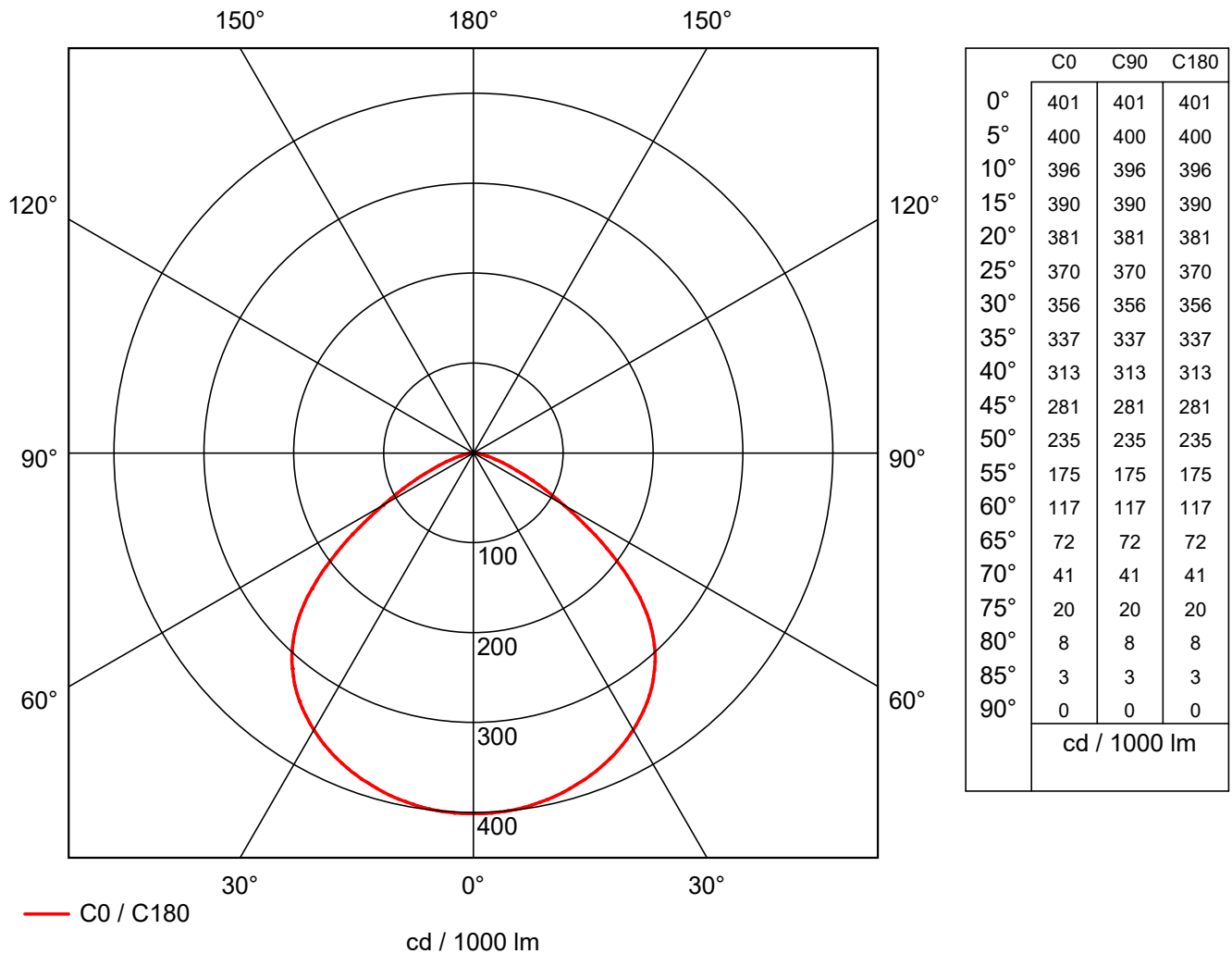
Anzahl : 1  
Bezeichnung : LED  
Farbe : 4101  
Lichtstrom : 18259 lm  
Farbwiedergabe : 83.3

Abmessungen : Ø260 mm x 140 mm



## 1.1 LED's light PRO, Highbay 150W 4000K 110... (LLP-HB\_150W4kK1...)

### 1.1.2 LVK

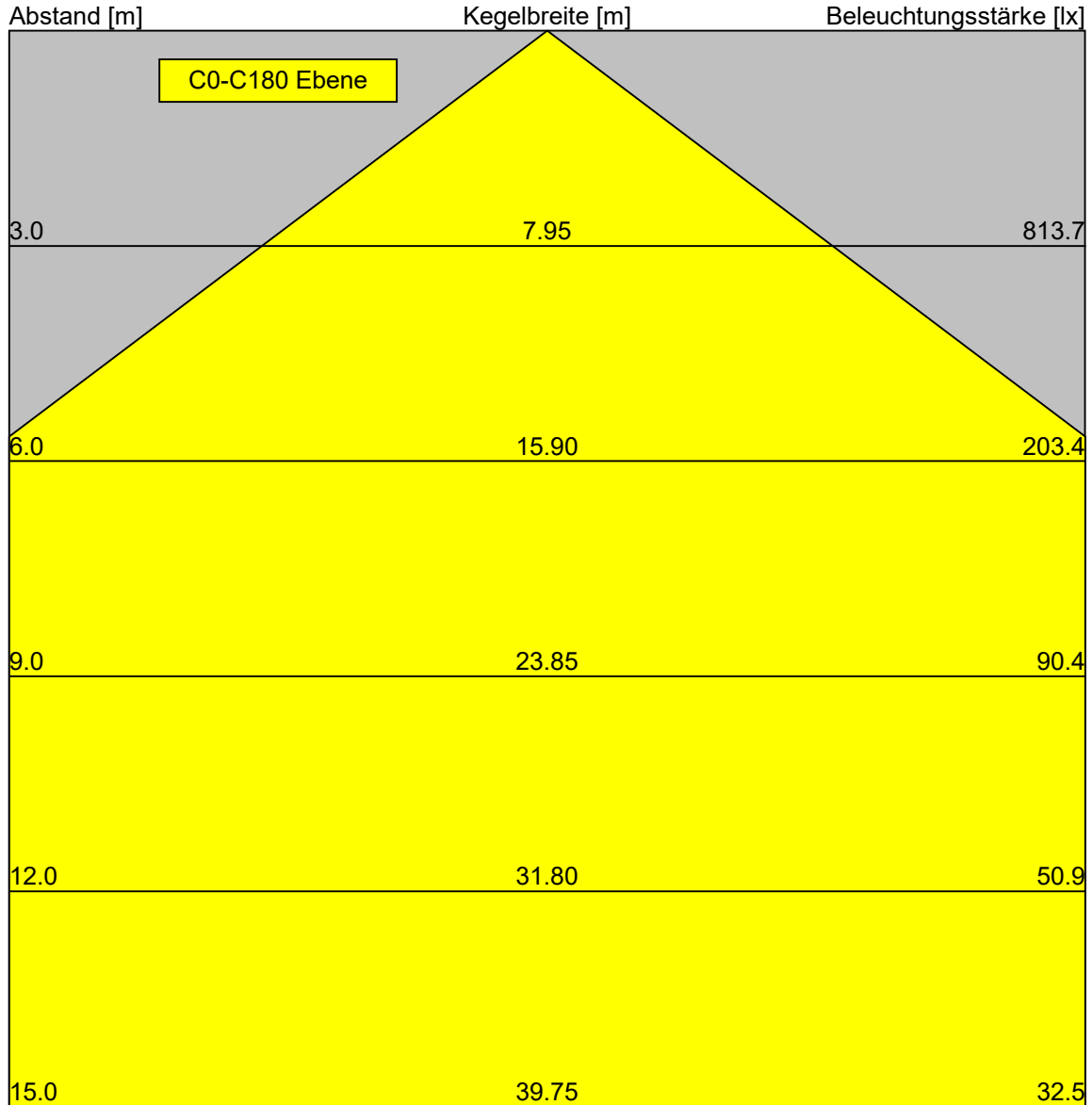


Hersteller : LED's light PRO  
 Bestellnummer : LLP-HB\_150W4kK110d\_eulumdat.Id  
 Leuchtenname : Highbay 150W 4000K 110°  
 Bestückung : 1 x LED 157.7 W / 18259 lm  
 Abmessungen : D 260 mm x H 140 mm  
 Dateiname : LLP-HB\_150W4kK110d\_eulumdat.Id

Wirkungsgrad : 100%  
 Leuchten-Lichtausbeute : 115.78 lm/W (A50)  
 Lichtverteilung : rotationssymmetrisch  
 Ausstrahlungswinkel : 105.9° C0-C180

## 1.1 LED's light PRO, Highbay 150W 4000K 110... (LLP-HB\_150W4kK1...)

### 1.1.3 Kegeldiagramm



Hinweis: Die Beleuchtungsstärke wird mit  $I(\gamma=0)$  berechnet!

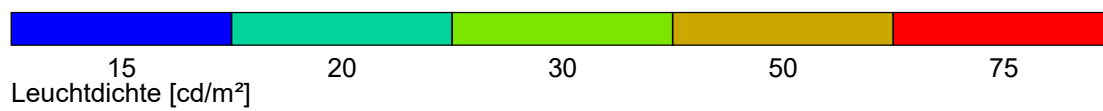
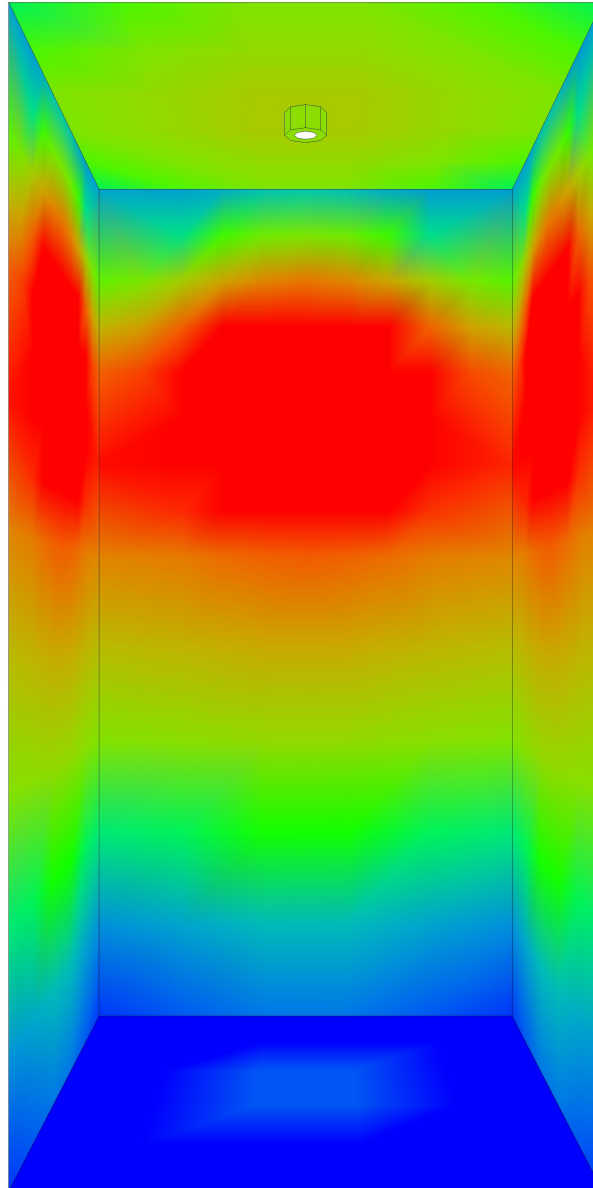
Hersteller	: LED's light PRO	Wirkungsgrad	: 100%
Bestellnummer	: LLP-HB_150W4kK110d_eulumdat.Id	Leuchten-Lichtausbeute	: 115.78 lm/W (A50)
Leuchtenname	: Highbay 150W 4000K 110°	Lichtverteilung	: rotationssymmetrisch
Bestückung	: 1 x LED 157.7 W / 18259 lm	Ausstrahlungswinkel	: 105.9° C0-C180
Abmessungen	: D 260 mm x H 140 mm		
Dateiname	: LLP-HB_150W4kK110d_eulumdat.Id		

## 2 Raum 1

### 2.1 Berechnungsergebnisse, Raum 1

#### 2.1.1 3D-Falschfarben, Ansicht von vorne (L)

---



## 2.1 Berechnungsergebnisse, Raum 1

### 2.1.2 3D-Falschfarben, Ansicht von hinten (E)

---

