

### LED Hallentiefstrahler



Kanlux HB PRO LED ist eine „High Bay“-Leuchte. Neben der Energieeffizienz, die durch die eingesetzte LED-Technik gewährleistet wird, zeichnet sie sich durch eine extrem hohe Lebensdauer und eine hohe Schutzart IP65 aus. Ideal für hohe Lager-, Produktions- oder Ladenhallen sowie für moderne Loft-Wohnungen. Ein zusätzlicher Vorteil dieser Leuchten ist eine integrierte Steckklemme, die die Installation erleichtert. Kanlux HB PRO HI bietet auch hohe Lichtströme und eine hohe Effizienz von 150 Lumen/Watt.

#### ALLGEMEINE DATEN:

**Farbe:** schwarz

**Einbauort:** Deckenmontage

**Anwendungsbereich:** innen und außen

**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 1m

**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein

**Höhe (mm):** 165

**Durchmesser [mm]:** 285

**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja

#### TECHNISCHE DATEN:

**Nennspannung [V]:** 220-240 AC

**Nennfrequenz [Hz]:** 50

**Maximale Leistung [W]:** 100

**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I

**Dioden Typ:** LED SMD

**Lichtstrom [lm]:** 14000

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi$ use [lm]:** 16000

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi$ use [lm]:** in Kugel (360°)

**Farbtemperatur:** weiß

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:**  $\leq 6$

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Lebensdauer [h]:** 30000

**Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:**  
L70B50

**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 15000$

**Abstrahlwinkel [°]:** 90

**Lichtausbeute (lm/W):** 140

**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -20÷40

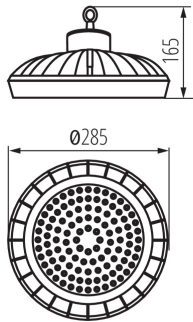
**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung

**Material der Schutzscheibe:** Kunststoff

**Anschlussart:** Würfel mit Schrauben

## 27155 HB PRO LED HI 100W-NW

LED Hallentieftstrahler



**Aufwärmzeit der Lampe [s]:**  $\leq 1$

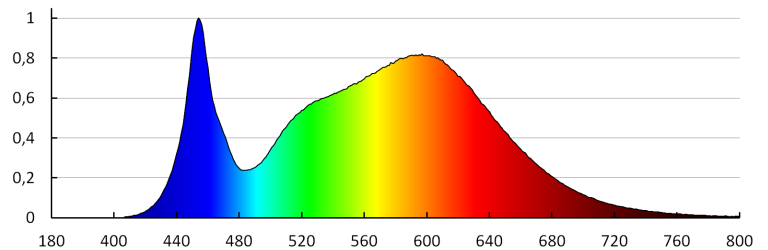
**Lampenzündzeit [s]:**  $\leq 0,5$

**IK-Klasse (Stoßfestigkeit):** 08

**IP-Klasse (Schutzart):** 65

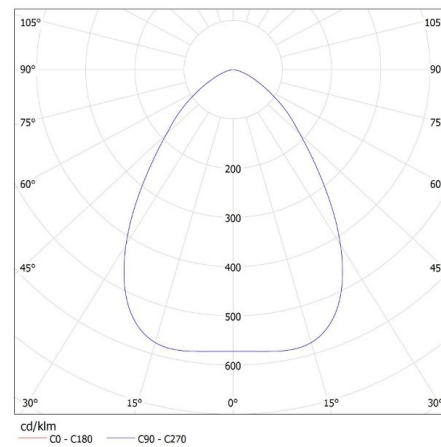
### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

- 5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist



KANLUX S.A. (kat 27155) HB PRO LED HI 100W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27155) HB PRO LED HI 100W-NW  
Lamps: 1 x HB PRO LED HI 100W-NW

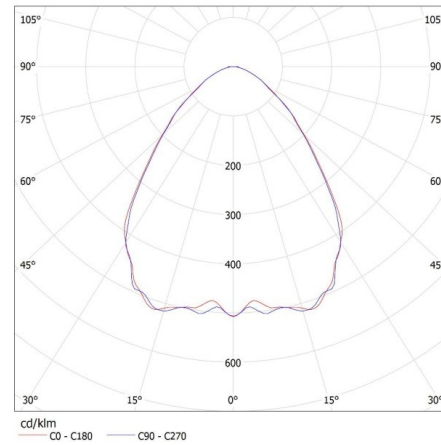


## 27155 HB PRO LED HI 100W-NW

### LED Hallentiefstrahler

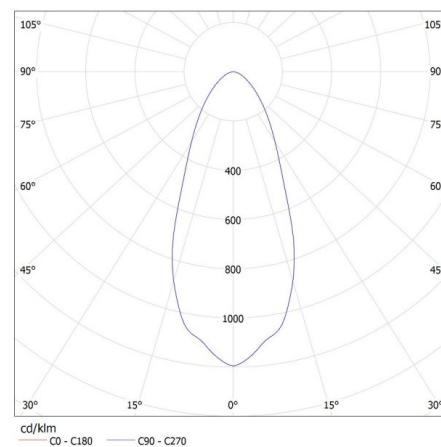
KANLUX S.A. (kat 27155+33196) HB PRO LED HI 100W-NW + GRID / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27155+33196) HB PRO LED HI 100W-NW + GRID  
Lamps: 1 x HB PRO LED HI 100W-NW



KANLUX S.A. (kat 27155+33190) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 50D / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27155+33190) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 50D  
Lamps: 1 x HB PRO LED HI 100W-NW

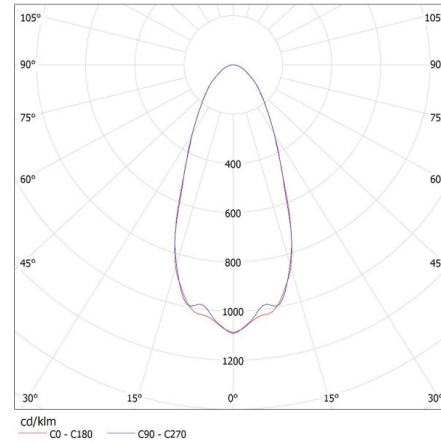


## 27155 HB PRO LED HI 100W-NW

### LED Hallentiefstrahler

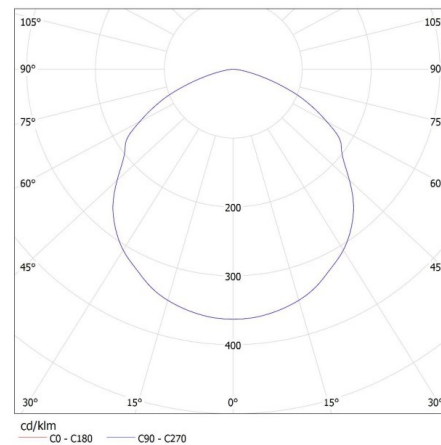
KANLUX S.A. (kat 27155+33190+33196) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 50D + GRID / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27155+33190+33196) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 50D + GRID  
Lamps: 1 x HB PRO LED HI 100W-NW



KANLUX S.A. (kat 27155+33193) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 120D / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27155+33193) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 120D  
Lamps: 1 x HB PRO LED HI 100W-NW

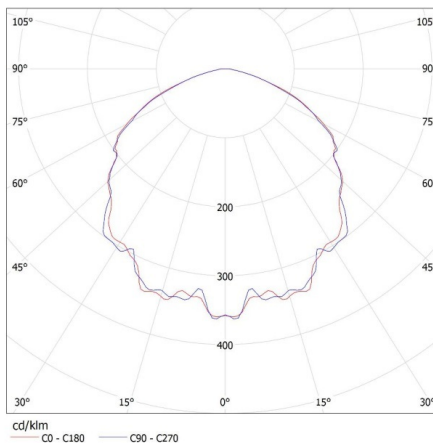


## 27155 HB PRO LED HI 100W-NW

LED Hallentiefstrahler

KANLUX S.A. (kat 27155+33193+33196) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 120D + GRID / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27155+33193+33196) HB PRO LED HI 100W-NW + LENS 120D + GRID  
Lamps: 1 x HB PRO LED HI 100W-NW



### ZUBEHÖR

**33193**

HBPH LENS 120D 100W

Linse 120 Grad für  
HB PRO HI 100W,  
HBPH LENS 120D  
100W (33193)



**33194**

HBPH LENS 120D 150W

Linse 120 Grad für  
HB PRO HI 150W,  
HBPH LENS 120D  
150W (33194)



**33195**

HBPH LENS 120D 200W

Linse 120 Grad für  
HB PRO HI 200W,  
HBPH LENS 120D  
200W (33195)



**33190**

HBPH LENS 50D 100W

Linse 50 Grad für  
HB PRO HI 100W,  
HBPH LENS 50D  
100W (33190)



## 27155 HB PRO LED HI 100W-NW

### LED Hallentiefstrahler

<b>33191</b>	HBPH LENS 50D 150W	Linse 50 Grad für HB PRO HI 150W, HBPH LENS 50D 150W (33191)
		
<b>33192</b>	HBPH LENS 50D 200W	Linse 50 Grad für HB PRO HI 200W, HBPH LENS 60D 200W (33192)
		
<b>33196</b>	HBPH GRID 100W	Schutzgitter für HB PRO LED HI 100W-NW, HBPH GRID 100W, silber (33196)
		
<b>33197</b>	HBPH GRID 150W	Schutzgitter für HB PRO LED HI 150W-NW, HBPH GRID 150W, silber (33197)
		
<b>33198</b>	HBPH GRID 200W	Schutzgitter für HB PRO LED HI 200W-NW, HBPH GRID 200W, silber (33198)
		