



Repräsentant für LED-Beleuchtung

**OPAIR PRO 200W 170lm/W**



# OPAIR PRO 200W 170lm/W



## 1. STAINLESS STEEL LOOP

Ein Punkt Aufhängung für eine schnelle und einfache Montage mit dem mitgelieferten Karabiner. (Halterungszubehör erhältlich)

## 2. MEAN WELL TREIBER

Der lineare Mean Well-Treiber wird unter der Abdeckung befestigt und vom Kühlkörper ferngehalten, um die Lebensdauer des Treibers zu gewährleisten.

## 3. ENTLÜFTUNG

Eine Entlüftung ermöglicht es dem OpAir, ständig mit wechselnden Temperaturen zu atmen, wodurch Kondensation verhindert und gleichzeitig eine IP65-Abdichtung gewährleistet wird.

## 4. KÜHLKÖRPER AUS HOCHREINEM ALUMINIUM

Unser optimierter Kühlkörper besteht aus ADC12-Aluminium mit hervorragendem Wärmemanagement, das dazu beiträgt, dass das Hochregal kühler und zuverlässiger bleibt.

## 5. Lumileds 2835 LED-CHIPS

Ultraeffizient Lumileds 2835 Chips, 170lm/W Systemeffizienz.

## 6. ROBUSTES PC-OBJEKTIV

Die bruchsichere PC-Linse mit IK10-Einstufung bietet zusätzliche Sicherheit am Arbeitsplatz und eignet sich für die Lagerung von Lebensmitteln.



## WIR SIND FÜR SIE DA

Unser maßgeschneidertes internes Reflektor System ermöglicht es uns, einen breiten Abstrahlwinkel für eine bessere Gleichmäßigkeit anzubieten und gleichzeitig eine reduzierte Blendung für eine angenehme Arbeitsumgebung zu bieten.



## BREITSTRAHLENDER REFLEKTOR

Unsere professionell gestaltete Aluminiumabdeckung schützt gegen Staub, Feuchtigkeit und andere Umweltschadstoffe.



## PROFESSIONELLES PRODUKT

## PROFESSIONELLE GARANTIE

Ein professionelles Produkt sollte mit einer professionellen Garantie abgesichert sein, und genau das tun wir mit unserer 5-Jahres-Garantie\*. Wenn etwas schief geht Innerhalb von 5 Jahren decken wir alles ab, um das Problem für Sie zu lösen.

# OPAIR PRO Technische Daten

## OPAIR PRO 200W

PROFESSIONELLE SERIE LED HIGHBAY



### FUNKTIONEN

- Hocheffiziente Systemeffizienz von bis zu 170lm/W
- Hochwertige Lumileds 2835 LED-Chips und Inventronics-Treiber
- Innovative Staubschutzhülle
- Bruchsichere Polycarbonat-Linse
- Breitstrahlender Reflektor
- >102.000 Stunden bis L70
- Karabiner im Lieferumfang enthalten
- Epoxid-Korrosionsschutzbeschichtung

### Beleuchtungsdaten

LICHTQUELLE	Lumileds 2835
LUMEN-LEISTUNG	34.000lm
LICHTEFFIZIENT	170lm/W
LEBENSDAUER @L70(TM21)	>102,000hrs
LEBENSDAUER @L90 (TM21)	50,000hrs
CCT	3000K~5700K
CRI	>70/80
SDCM	<3
ABSTRAHLWINKEL	60° /90° /120°
UGR	28

### Desing / Konstruktion

GEHÄUSE-MATERIAL	ADC12 AL
LINSEN-MATERIAL	Polycarbonate
FERTIGGESTELLT	Epoxy anti-corrosion coating
GEHÄUSEFARBE	Black
MONTAGEOPTION	Suspended/Surface
GEWICHT	3.5KG

### Elektrische Daten

STROMVERSORGUNG	Inventronics
SYSTEMS LEISTUNG	200W
NETZSPANNUNG	AC100-277V / 50-60 Hz
LEISTUNGSFAKTOR	>0.95
THD	<20%
EINSCHALTSTROM	65A
DRIVER LIFETIME	>50,000hrs
DIMMABLE OPTIONS	DALI, 1-10V

### Technische Daten

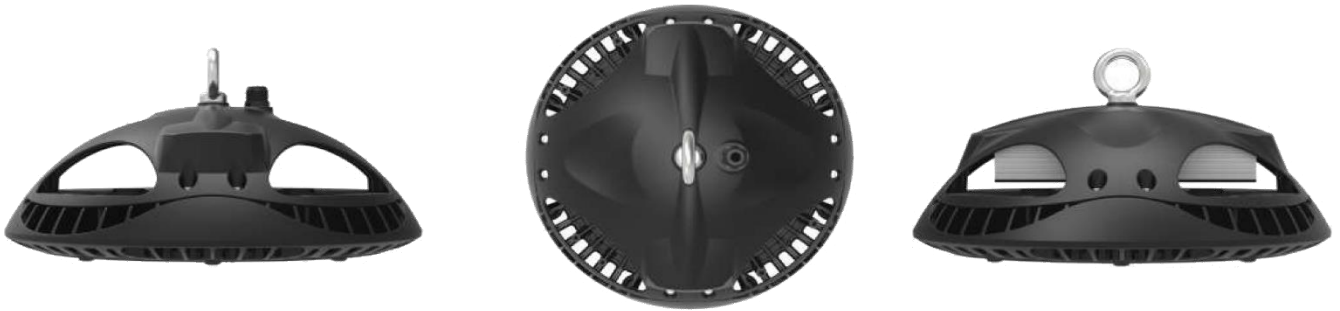
IP BEWERTUNG	IP65
IK BEWERTUNG	IK10
BETRIEBSTEMPERATUR	-30° to +45°C
SCHUTZKLASSE	Class 1
BESCHEINIGUNGEN	UL/ENEC/CB/SAATUV-CE/ROHS
GARANTIE	5 Year
DOKUMENTATION	LM-79 / LM-80 / ISTMT / TM-21

# OPAIR PRO Technische Daten

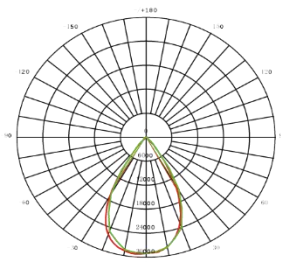
## OPAIR

LED HIGHBAY SERIES

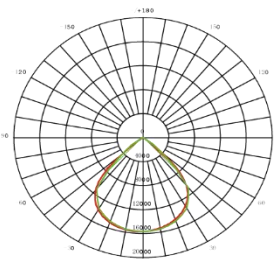
### ZUSÄTZLICHE INFO



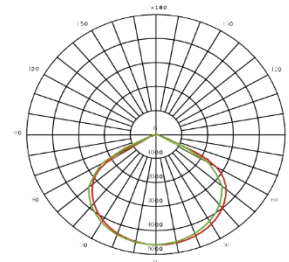
### PHOTOMETRISCHE DIAGRAMME



60°\*60°

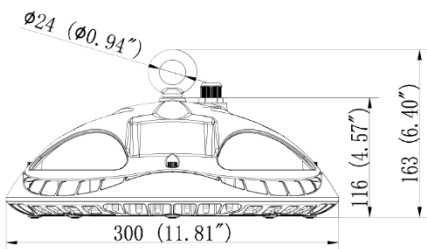


90°\*90°

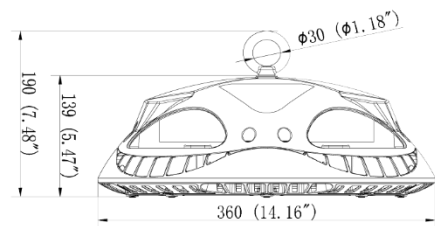


120°\*120°

### MASSDATEN



100W/150W



200W/240W

