



## Highlights LEDoptix® AIR

### Der Hallentiefstrahler im Überblick

#### Leistungsstarker HQL-Ersatz

150 W LED ersetzt 400 W HQL - Varianten mit bis zu 39.000 Lumen und 130 lm/W

#### Maximale Flexibilität

austauschbare Linsenoptik - Abstrahlwinkel von 50°, 90° und 120° flexibel herstellbar

#### Zertifizierte Sicherheit

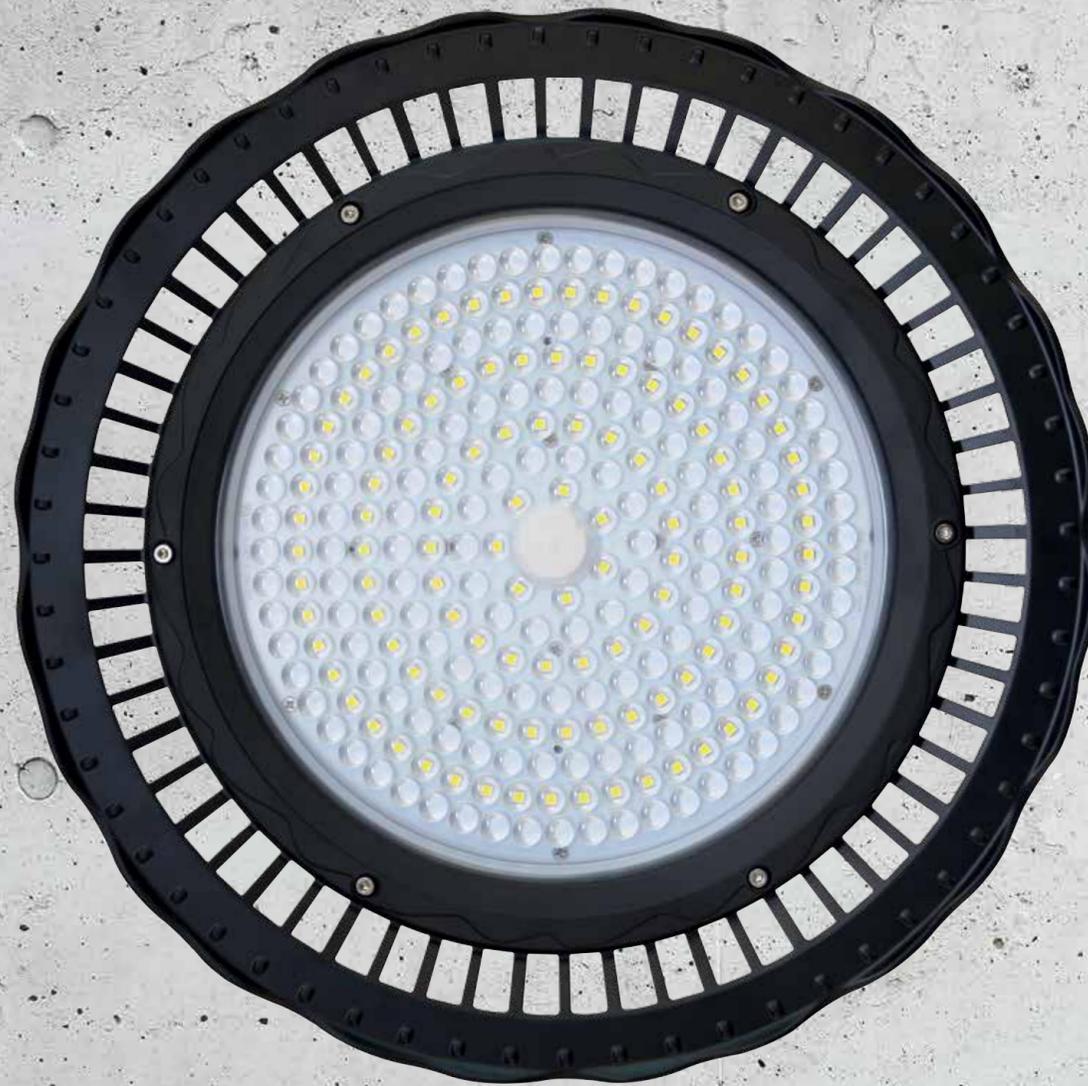
ENEC, TÜV und D-Zulassung – für den sicheren Einsatz in allen Bereichen

#### Robuste und kompakte Bauweise

Gehäuse aus Aludruckguss in IP65 – spezieller Kamineffekt verhindert Staubablagerungen

#### Schnelle und einfache Installation

Einpunkt-Aufhängung – Montage ohne weiteres Zubehör



LEDoptix®

## LED Hallenleuchte AIR

Innovativer Hallentiefstrahler  
kompakt, robust, effizient

LEDoptix GmbH  
Konrad-Zuse-Str. 1  
83607 Holzkirchen

T +49 (0) 89 - 63 89 301-00  
F +49 (0) 89 - 63 89 301-29  
E kundenservice@ledoptix.de  
www.ledoptix.de

Stand 03/2020  
Änderungen und Irrtum vorbehalten



## LEDOptix® Hallenleuchte AIR

### Leistungsfähiger Ersatz für HQL

Die LEDOptix® Hallenleuchte AIR ist mit bis zu 130 lm/W eine hocheffiziente und hochwertige Leuchte für den industriellen Einsatz. Mit unterschiedlichen Leistungsstufen und variablen Abstrahlwinkeln ist sie der optimale Ersatz für HQL-Leuchten ob zur flächigen oder gezielten Ausleuchtung von Arbeitsplätzen, Hallen, Werkstätten, Lagerflächen, Produktionsfluren etc.

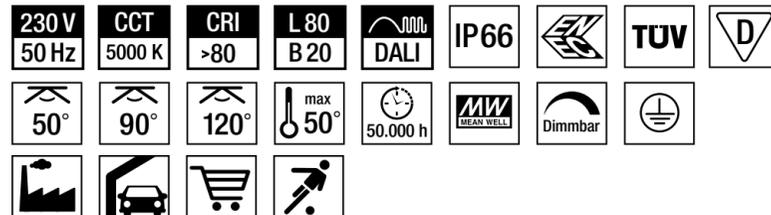
Der Leuchtenkörper ist aus Aluminiumdruckguss gefertigt, besitzt die Schutzklasse IP65 und ist so aufgebaut, dass Staubablagerungen keine Möglichkeit haben, sich dauerhaft auf der Leuchte zu halten. Dafür sorgt zum einen die Geometrie der Leuchte und zum anderen Lüftungsöffnungen um die Leuchtfläche herum, die eine Art Kamineffekt und eine damit verbundene Luftzirkulation erzeugen.

Die Leuchte besitzt sowohl eine ENEC- als auch TÜV-Zulassung und ist RoHS-konform gefertigt. Zusätzlich hat sie die D-Kennzeichnung und ist damit als Leuchte für feuergefährdete Betriebsstätten geeignet.

#### Planungsunterstützung & Support

Unter Einbeziehung der bestehenden Rahmenbedingungen und Ihren Vorgaben erstellen unsere TÜV-geprüften Lichtplaner ein professionelles LED-Beleuchtungskonzept und beraten Sie hinsichtlich der idealen LED-Lösung für Ihre Ansprüche. Dabei greift das LEDOptix® Team auf langjährige, umfangreiche Projekterfahrung aus unterschiedlichsten Einsatzgebieten zurück.

#### Eigenschaften

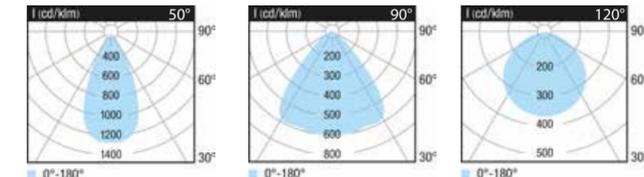


#### Technische Daten

Referenz	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Abmessungen [mm]		Gewicht [kg]
			Ø	H	
500.890	50	6200	264,0	122	2,3
500.891	70	8150	264,0	122	2,3
500.893	100	13000	383,5	193	7,0
500.894	120	15600	383,5	193	7,0
500.895	150	19500	383,5	193	7,0
500.896	200	26000	383,5	204	7,5
500.897	240	31200	383,5	204	7,5
500.898	300	39000	383,5	257	9,3

alle Versionen auf Anfrage DALI-steuerbar oder 1-10 V dimmbar erhältlich

#### Abstrahlwinkel und Lichtverteilung



#### Zubehör

Artikel
Linsenscheibe für 50° Abstrahlwinkel
Linsenscheibe für 90° Abstrahlwinkel
Milchglasabdeckung / Streuscheibe
Alu-Reflektoraufsatz für 90° Abstrahlwinkel
Reflektoraufsatz aus Polycarbonat, transparent – mit und ohne Abdeckscheibe
Bügel für Deckenmontage - schwenkbar und nicht schwenkbar
Bügel für Wandmontage – schwenkbar und nicht schwenkbar
Sicherungskette / Absturzschutz

