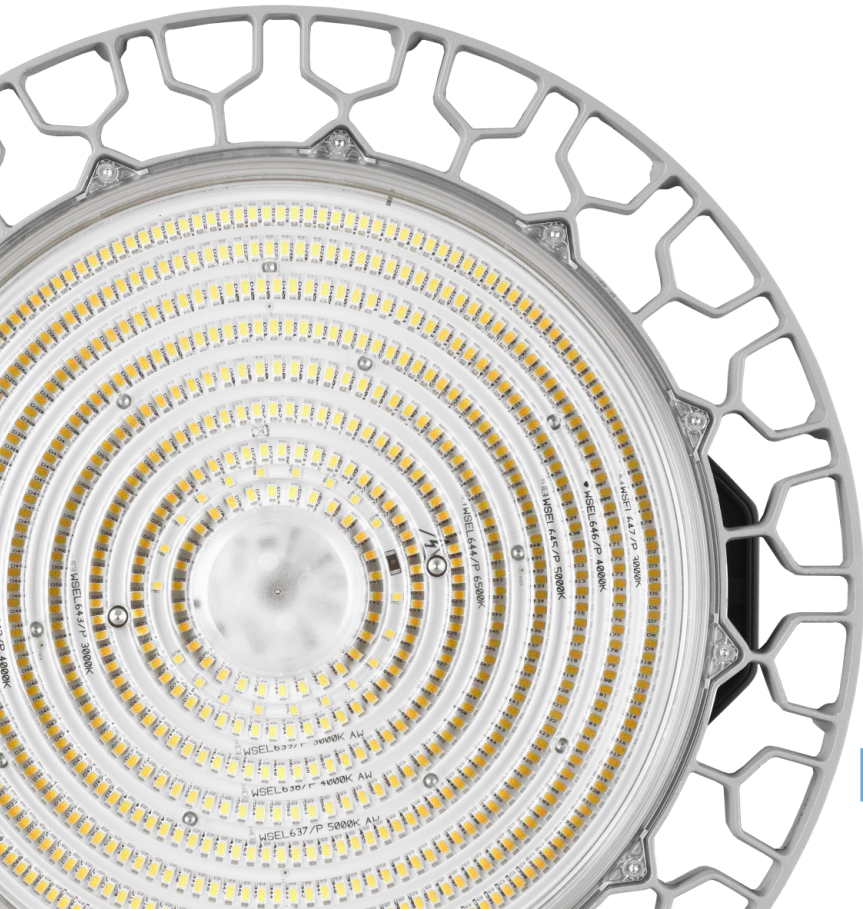


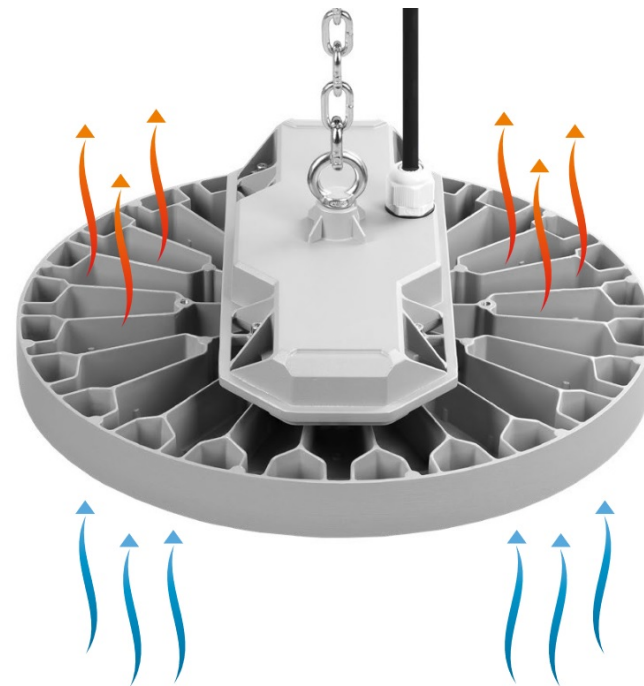
HB371 OCULUS LED

Die Modellreihe HB371 OCULUS ist eine neue Generation von LED-Leuchten. Das von Grund auf neu entwickelte Gehäuse ist Basis für die neue Technologie des Wärmemanagements unter Ausnutzung natürlicher Prozesse der Konduktion und Konvektion. Die Gehäuseform sorgt in Verbindung mit hochwertigen Materialien und Beschichtung für optimale Wärmeabführung. Das vom Leuchtkörper getrennte, separate Gehäuse des Treibers garantiert optimale Betriebsbedingungen für das Stromversorgungssystem. In Verbindung mit hocheffizienten LED-Dioden führender Hersteller erreicht HB371 OCULUS eine sehr hohe Lichtausbeute von 176 lm/W.



Mit dem Basisgehäuse können vielseitige Aufgabenstellungen gelöst werden durch unterschiedliche Abstrahlwinkel 55°, 75°, 105° optional 120°, Abdeckungen wahlweise aus PC Polycarbonat, mit integrierter linearer Optik, auf Wunsch auch aus gehärtetem Glas - ohne Linsen, 105° Abstrahlwinkel.

Einfache schnelle Montage, standardmäßig mit 0,3 m Gummikabel H07RN-F mit Stecker und Buchse. Vielseitiges Zubehör für variable Befestigung.



HB371 OCULUS	13.300 lm	19.000 lm	26.400 lm	35.850 lm	49.200 lm
STROMVERSORGUNG					
Netzspannung (V)					
Eingangsleistung (W)	72	104	146	206	294
Leistungsfaktor (nominal)	0,98 0,99				
LED DRIVER (Netzteil)					
Sicherheit	ENEC BBJ/005/2021, CE 103/2020				
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN					
CCT Lichtfarbe Kelvin	5000 K, 4000 K, andere auf Anfrage				
CRI	>80				
Lichtstrom der Leuchte (lm)	13.300	19.000	26.400	35.850	49.200
Effizienz der Leuchte (lm/W)	185	183	181	174	167
Abstrahlwinkel	55°, 75°, 105°, optional 120°				
Dimmung / Steuerung	0-10V Schnittstelle, optional DALI				
Umgebungstemperatur	minus 25°C bis plus 60°C				
	bei höheren Temperaturen wird Ausführung ENDURA empfohlen				
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN					
Gehäuse	Aluminium-Druckguß, pulverbeschichtet, hellgrau				
Abdeckung	PC Polycarbonat mit integriertem linearem Optiksystem, optional gehärtetes Glas 105°				
Anschlusskabel	0,3 m langes H07RN-F-Kabel, mit Stecker und Buchse für einfache Montage,				
Anschlusskabel zur Regulierung					
Gewicht (kg)	3,3 kg				
Abmessung (mm)	371 mm Durchmesser, Höhe 106 mm				
Kartonmaße LBH (mm)	400x400x140mm				
HERGESTELLT NACH					
Schutzklasse	1				
Schutzart	IP66				
Stoßfestigkeit	IK09				
Zertifikat	ENEC				

