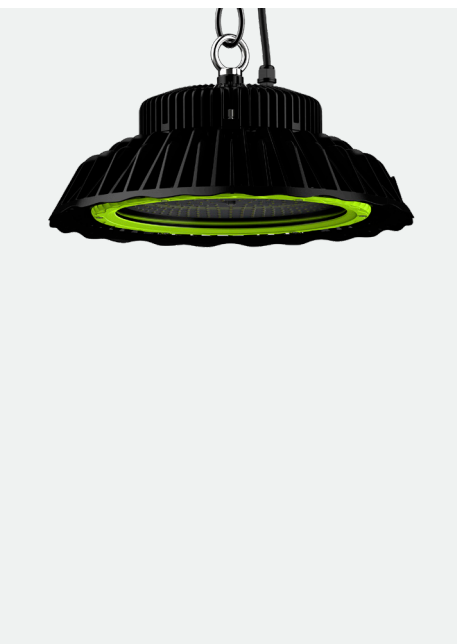




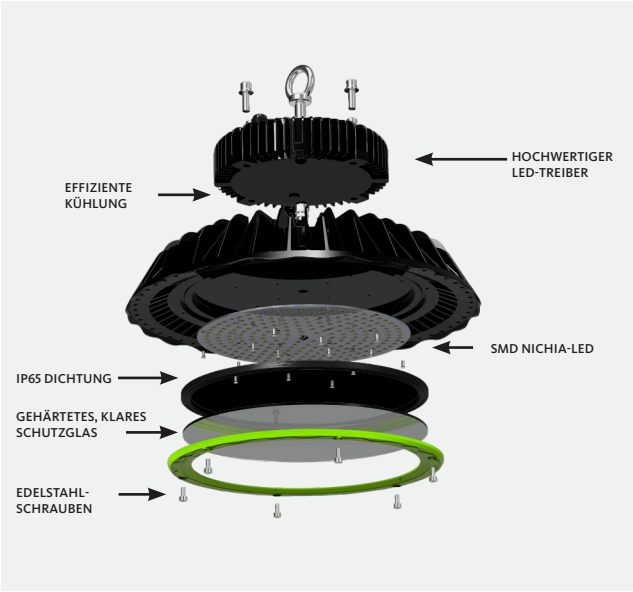
Certos

Certos ist ein hocheffizienter Hallenstrahler mit integriertem LED-Modul und einem Lichtstrom bis zu 34.560 Lumen. Damit eignet sie sich besonders für den Einsatz im industriellen Umfeld, insbesondere in Umgebungen mit hohen Decken wie z. B. der Produktion, Lager oder Logistikbereichen. Aufgrund ihrer Konstruktion ist die auf Ballwurfsicherheit geprüfte Leuchte ebenfalls für Sporthallen und Eisporthallen geeignet. Die Abdeckung besteht aus gehärtetem Glas (IK08), alternativ sind auch PC-Abdeckungen (IK10) mit unterschiedlichen Streulinzen erhältlich. Die Leuchte mit zentraler Edelstahllöse kann leicht mittels Ketten- oder Seilabhängung montiert werden. Die Edelstahlkette ist als Zubehör erhältlich.

- Sehr gute Lichtqualität SDCM ≤ 3 , Ra > 80
- ENEC-Zertifizierung
- IP65
- Wahl verschiedener Optiken (IK10)
- DALI-Option
- Für Notstromanlagen geeignet (98-264V DC und Einzelbatteriesystem)
- Ballwurfsicherheit geprüft nach DIN 18032-3
- Lebensdauer: 100.000h (L80B10)

ANWENDUNGEN:
Industrie, Lager





CERTOS MIT NOTSTROMBETRIEB IP20



WANDHALTERUNG

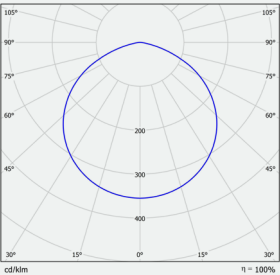


MATERIAL	Aluminium-Druckguss-gehäuse, Linsen aus Polycarbonat, optionale EM-Einheit aus Stahlblech
FARBE	schwarz
ANSCHLUSS	Anschlussfertig mit Zuleitung (1,5m Kabel ohne Stecker)
TECHNISCHE DATEN	220 - 240V AC 186 - 264V DC 0/50 - 60Hz LF $\geq$ 0,9 SKI IP65 / IP20 (EM) IK10 / IK08 CRI: Ra $>$ 80 SDCM $\leq$ 3 UGR 25/UGR 22 RG0 nach DIN EN 62471 Lebensdauer: (L80B10) 100.000h Umgebungstemperatur (Ta): -35 °C bis + 45 °C, Notstromversion: 0 °C bis +40 °C

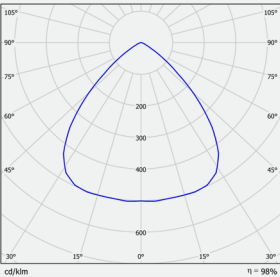
Spezielle Produktdaten entnehmen Sie bitte der Produktwebsite.

LICHTVERTEILUNG

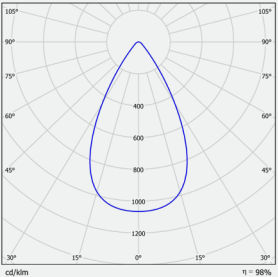
CERTOS 120° GEHÄRTETES GLAS



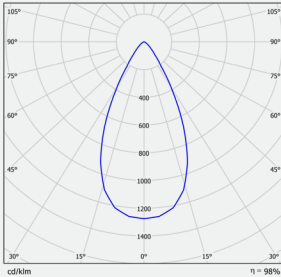
CERTOS 90° OPTIK



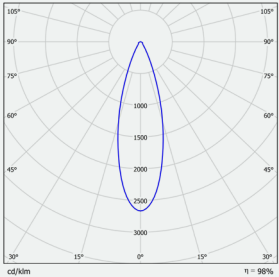
CERTOS 60° OPTIK (240W)



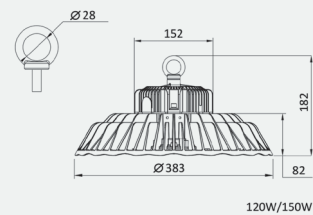
CERTOS 50° OPTIK



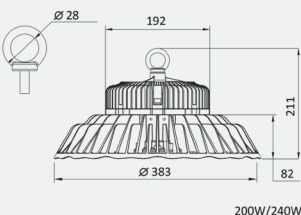
CERTOS 30° OPTIK (240W)



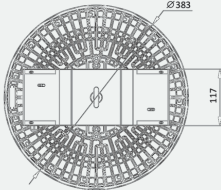
ABMESSUNGEN



CERTOS 100W / 120W / 150W



CERTOS 200W & 240W



CERTOS NOTSTROMBETRIEB

AURA LIGHT

CERTOS



ANSCHLUSSBOX MIT ÖSE FÜR KETTE



KETTE MIT KARABINERHAKEN



PRISMATISCHER REFLEKTOR (PC)



MODELL	SYSTEM- LEISTUNG (W)	FARBTEMPE- RATUR (K)	LICHT- STROM (lm)	EFFIZIENZ (lm/W)	GEWICHT (kg)	ARTIKELNR. GESCHALTET	ARTIKELNR. DALI
Certos 100W, Ø 383x182 mm							
Certos 100W 120° 840	100	4000	14000	140	6,8	-	83300189
Certos 100W PC klar 120° 840	100	4000	14000	140	6,8	-	8330018688
Certos 100W Linse 50° 840	100	4000	14000	140	6,8	-	8330018688
Certos 100W Linse 90° 840	100	4000	14000	140	6,8	-	83300191
Certos 120W, Ø 383x182 mm							
Certos 120W 120° 840	120	4000	16800	140	6,9/6,8	83300102	83300103
Certos 120W PC klar 120° 840	120	4000	16800	140	6,9/6,8	83300140	83300141
Certos 120W Linse 50° 840	120	4000	16800	140	6,9/6,8	83300120	83300121
Certos 120W Linse 90° 840	120	4000	16800	140	6,9/6,8	83300130	83300131
Certos 120W Linse EM3h 840	120	4000	16800	140	6,9/6,8	83300152	-
Certos 150W, Ø 383x182 mm							
Certos 150W 120° 840	150	4000	21000	140	6,9/6,8	83300104	83300105
Certos 150W PC klar 120° 840	150	4000	21000	140	6,9/6,8	83300142	83300143
Certos 150W Linse 50° 840	150	4000	21000	140	6,9/6,8	83300122	83300123
Certos 150W Linse 90° 840	150	4000	21000	140	6,9/6,8	83300132	83300133
Certos 150W Linse EM3h 840	150	4000	21000	140	6,9/6,8	83300154	-
Certos 200W, Ø 383x211 mm							
Certos 200W 120° 840	200	4000	28000	140	7,6/7,2	83300106	83300107
Certos 200W PC klar 120° 840	200	4000	28000	140	7,6/7,2	83300144	83300145
Certos 200W Linse 50° 840	200	4000	28000	140	7,6/7,2	83300124	83300125
Certos 200W Linse 90° 840	200	4000	28000	140	7,6/7,2	83300134	83300135
Certos 200W Linse EM3h 840	200	4000	28000	140	9,2	83300156	-
Certos 240W, Ø 383x211 mm							
Certos 240W 120° 840	240	4000	34560	144	7,6/7,3	83300108	83300109
Certos 240W PC klar 120° 840	240	4000	34560	144	7,6/7,3	83300146	83300147
Certos 240W Linse 30° 840	240	4000	34560	144	7,6/7,3	83300138	83300139
Certos 240W Linse 60° 840	240	4000	34560	144	7,6/7,3	83300127	83300128
Certos 240W Linse 90° 840	240	4000	34560	144	7,6/7,3	83300136	83300137
Zubehör							Artikelnr.
Linse 50°							83300110
Linse 90°							83300111
PC-Abdeckung klar 120°							83300112
PC-Abdeckung matt 120°							83300113
Deckenhalterung (nicht für DALI/EM)							83300114
Wandhalterung (nicht für DALI/EM)							83300115
Kette für Certos, 37cm, mit Karabinerhaken							83300116
Prismatischer PC-Reflektor							83300117
Anschlussbox mit Öse für Kette							83300129