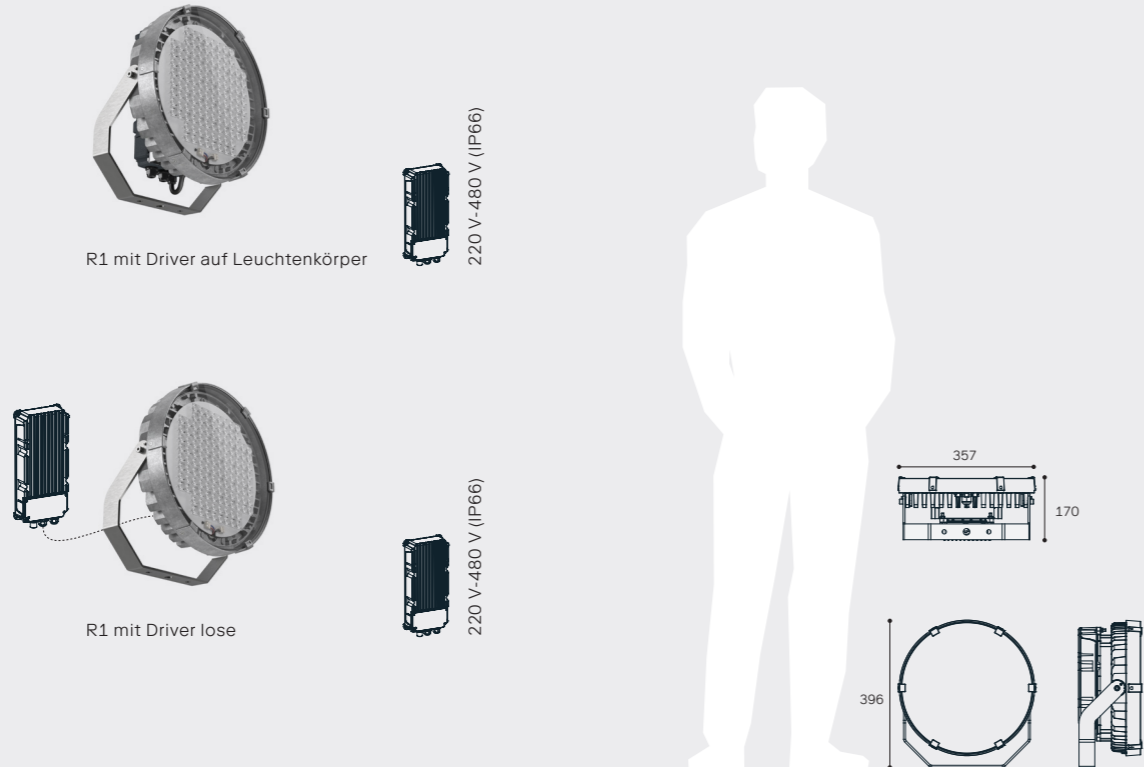


R-System gen4

R1 round (A-Serie)

Flughäfen
Häfen
Logistikzentren
Sportanlagen

○ Oberfläche
unbehandelt



[Konfigurator](#)

CE RoHS IK08

Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Gehäuseoberfläche	Ohne Pulverbeschichtung
Glas	Sicherheitsglas (ESG)
Montagevarianten	Mast, Wand
Befestigung	Bügel aus Edelstahl

Abmessungen

Modell	①	②	Gewicht [kg]
R1 round	0,03	0,1	8,3
R1 round + Driver	0,057	0,1	12,0

① Obere Windangriffsfläche [m²]
② Seitliche Windangriffsfläche [m²]

Elektrik

A-Serie	
Schutzklasse	I
Spannung [V], [Hz]	220-480, 50/60
Bestromung max. [mA]	PMMA: 800 mA, PC: 1.100 mA
Leistung max. [W]	440

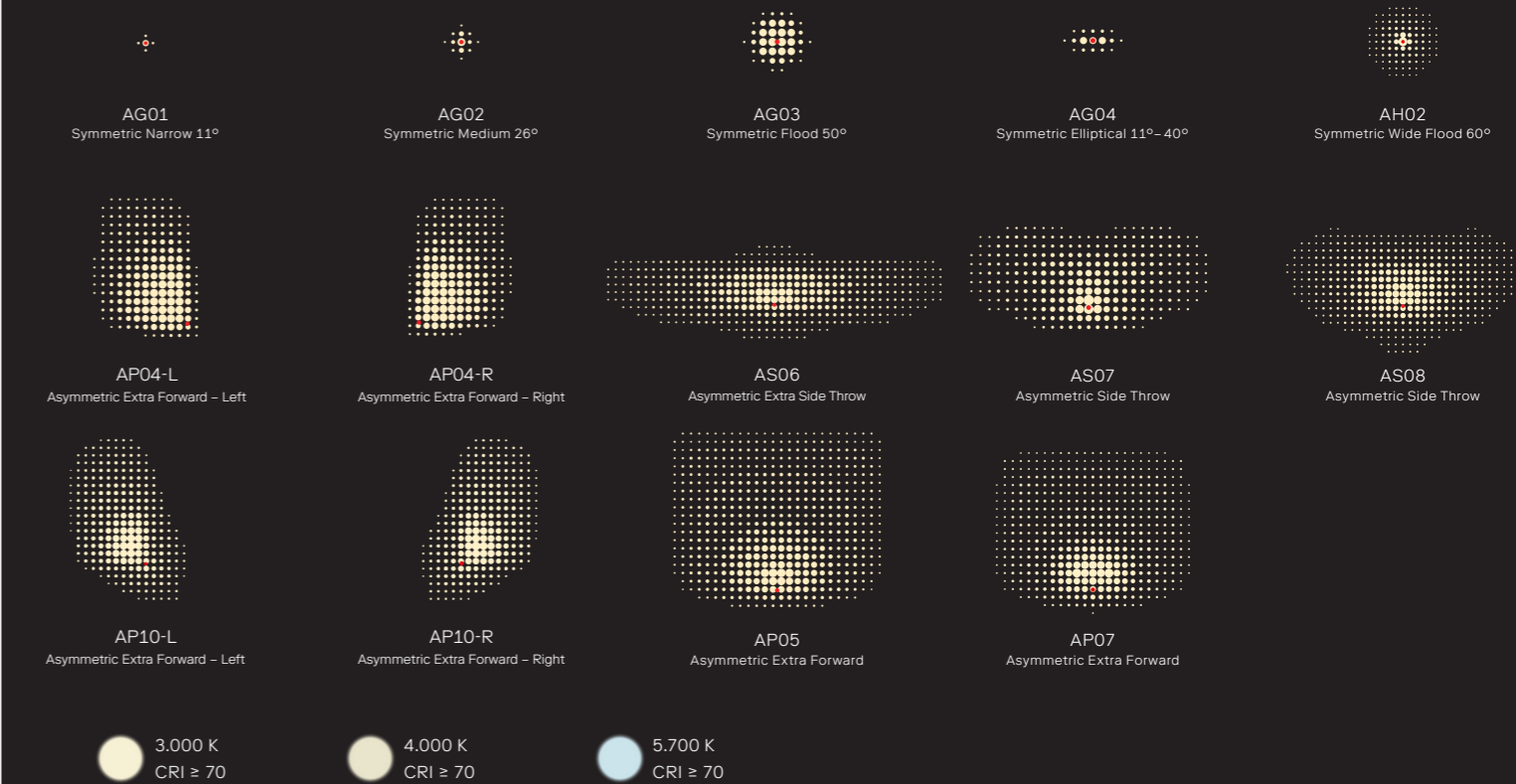
Betriebsbedingungen

Lebensdauer	Siehe Konfigurator für spezifische Lifetime-Optionen
-------------	--

Driver

Steuerungsmöglichkeiten	ON OFF DALI
Programmierung	Stand-alone Konstanter Lichtstrom (CLO)
Steuerungszubehör	Weiteres Zubehör auf Anfrage

A SERIES Präzise Linsenoptik



Performance

Lichtverteilung	AG01	AG02	AG03	AG04	AH02	AP04-L	AP04-R	AP04-L/R	AP10-L	AP10-R	AP10-L/R
Abstrahlwinkel	11°	26°	50°	11°-40°	60°	-	-	-	-	-	-

Lichtverteilung	AP05	AP07	AS06	AS07	AS08
Abstrahlwinkel	-	-	-	-	-

MacAdam-Ellipsen (SDCM)	≤ 5
Anzahl LEDs	128
Lichtstrom max. [lm] (4.000 K)	60.600