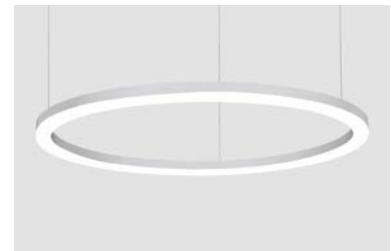




Halo



# Halo

Die filigrane Halo ist ein echter Eyecatcher. Sie besticht durch ihre einzigartige Abdeckung, welche aus einem Stück gefertigt ist und somit keinen störenden Schnitt vorweist. Das Licht wird nicht zur Seite, sondern nach unten abgestrahlt. Den Namen Halo (Heiligenschein) hat sie somit nicht nur wegen ihrem Erscheinungsbild, sondern auch wegen ihrer Art verdient.

Sie ist erhältlich in zwei unterschiedlichen Lichtstärken sowie in sechs verschiedenen Baugrößen, Ø 450/550/650/750/850/950 mm. Mit einer Blendungsbegrenzung gemäss europäischer Norm EN 12464 von  $UGR \leq 19$  kann diese Leuchte uneingeschränkt eingesetzt werden. Durch die LED-Lebensdauer von über 50 000 Stunden bei 70 Prozent Restlichtstrom, wird der Wartungsaufwand auf ein Minimum reduziert.

Gestalten Sie mit unterschiedlichen Halo-Baugrößen Empfangsbereiche, Lounges, Sitzungszimmer oder Treppenhöfe und verleihen Sie dadurch jeder Anwendung ihren einzigartigen und spannenden Charakter. Kundenspezifische Dimensionen und Formen sind auf Anfrage erhältlich.



#### TECHNISCHE DATEN

Lichtfarbe	Warmweiss, Normalweiss
Farbtemperatur (Kelvin)	2700K, 3000K, 4000K
Abstrahlwinkel (Grad)	120°
Farbwiedergabeindex (Ra/CRI)	> 80
Betriebsspannung (Volt)	24 VDC
Betriebstemperaturbereich (°Celsius)	-20 bis +50 °C
Schutzart	IP20
Material	Aluminium/PMMA
Abdeckung	Opalweiss
Gehäusefarbe	RAL 9016 (Verkehrsweiss)
Lebensdauer (LED)	> 50000h (L70/B10)
Dimmbar	via PWM Dimmmodul
Blendungsbegrenzung (UGR)	≤ 19

HALO		Standard	Lichtstrom Output (Lumen)	Systemleistung (Watt)	High Lumen	Lichtstrom Output (Lumen)	Systemleistung (Watt)	Abmessungen in mm (DxBxH)
D450	2700K 3000K 4000K	HS52.2001.04 HS52.2001.00 HS52.2001.01	2544lm	26W	HS52.2101.04 HS52.2101.00 HS52.2101.01	3168lm	35W	450x30x30
D550	2700K 3000K 4000K	HS52.3001.04 HS52.3001.00 HS52.3001.01	3110lm	32W	HS52.3101.04 HS52.3101.00 HS52.3101.01	3960lm	43W	550x30x30
D650	2700K 3000K 4000K	HS52.4001.04 HS52.4001.00 HS52.4001.01	3675lm	38W	HS52.4101.04 HS52.4101.00 HS52.4101.01	4680lm	51W	650x30x30
D750	2700K 3000K 4000K	HS52.5001.04 HS52.5001.00 HS52.5001.01	4241lm	44W	HS52.5101.04 HS52.5101.00 HS52.5101.01	5520lm	60W	750x30x30
D850	2700K 3000K 4000K	HS52.6001.04 HS52.6001.00 HS52.6001.01	4806lm	50W	HS52.6101.04 HS52.6101.00 HS52.6101.01	6240lm	68W	850x30x30
D950	2700K 3000K 4000K	HS52.7001.04 HS52.7001.00 HS52.7001.01	5372lm	56W	HS52.7101.04 HS52.7101.00 HS52.7101.01	6960lm	76W	950x30x30



Ihr kompetenter und verlässlicher Partner für  
Elektroinstallationen und LED-Technik

Lerzenstrasse 21  
CH-8953 Dietikon  
T +41 44 744 60 30  
F +41 44 744 60 33  
info@hsag.ch  
www.hsag.ch