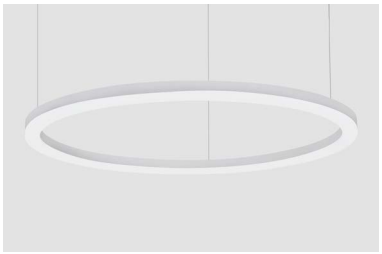
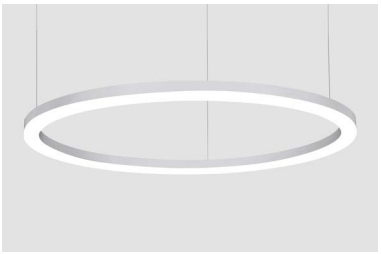
Halo

HS TECHNICS AG





Halo

Die filigrane Halo ist ein echter Eyecatcher. Sie besticht durch ihre einzigartige Abdeckung, welche bis zum Ø von 950 mm 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 sechs verschiedenen Baugrössen, Ø 550 / 750 / 950 / 1150 / 1350 / 1550 mm. Mit einer Blendungsbegrenzung gemäss europäischer Norm EN 12464 von UGR ≤ 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 Treppeninnenhöfe und verleihen Sie dadurch jeder Anwendung ihren einzigartigen und spannenden Charakter. Kundenspezifische Dimensionen und Formen sind auf Anfrage erhältlich.

HS TECHNICS AG

TECHNISCHE DATEN

Lichtfarbe	Warmweiss, Normalweiss, Tunable White
Farbtemperatur (Kelvin)	2700 K, 3000 K, 4000 K, 2700–6500 K
Abstrahlwinkel (Grad)	300°
Farbwiedergabeindex (R_a / 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)	> 50 000 h (L70 / B10)
Steuerung	ON/OFF, DALI, Zigbee
Blendungsbegrenzung (UGR)	≤ 19

HALO			Lichtstrom Output (Lumen)	Systemleistung (Watt)	Abmessungen in mm (D x B x H)
D550	HS52.3201.01 HS52.3201.00 HS52.3201.04	4000 K 3000 K 2700 K	3220 lm	25 W	550 x 30 x 30
D750	HS52.5201.01 HS52.5201.00 HS52.5201.04	4000 K 3000 K 2700 K	4880 lm	38 W	750 x 30 x 30
D950	HS52.7201.01 HS52.7201.00 HS52.7201.04	4000 K 3000 K 2700 K	5820 lm	45 W	950 x 30 x 30
D1150	HS52.8201.01 HS52.8201.00 HS52.8201.04	4000 K 3000 K 2700 K	7170 lm	56 W	1150 x 30 x 30
D1350	HS52.9201.01 HS52.9201.00 HS52.9201.04	4000 K 3000 K 2700 K	8830 lm	68 W	1350 x 30 x 30
D1550	HS52.1201.01 HS52.1201.00 HS52.1201.04	4000 K 3000 K 2700 K	10180 lm	79 W	1550 x 30 x 30

3/2022

HS TECHNICS AG

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

Ihr kompetenter und verlässlicher Partner für
Elektroinstallationen und LED-Technik