



# Homogenes LED-Lichtfeld rund



#### TECHNISCHE DATEN

Lichtfarbe	Warmweiss, Normalweiss
Farbtemperatur (Kelvin)	3000 K, 4000 K
Abstrahlwinkel (Grad)	120° (homogen)
Farbwiedergabeindex (R <sub>a</sub> /CRI)	> 80
Betriebsspannung (Volt)	24 VDC
Betriebstemperaturbereich (°Celsius)	-20 bis +50 °C
Schutzart	IP40
Material	Rahmen: Aluminium, Diffusor: transluzide Spannfolie
Gehäusefarbe	RAL 9016 (Verkehrsweiss)
Lebensdauer (LED)	> 50 000h (L70/B10)
Dimmbar	via PWM Dimmmodul
Blendungsbegrenzung (UGR)	≤ 19

HOMOGENES LED-LICHTFELD	R550	R750	R950	R1150
Artikelnummer	HS26.2001.00 (3000K) HS26.2001.01 (4000K)	HS26.3001.00 (3000K) HS26.3001.01 (4000K)	HS26.4001.00 (3000K) HS26.4001.01 (4000K)	HS26.5001.00 (3000K) HS26.5001.01 (4000K)
Lichtstrom Output (Lumen)	3430 lm	6209 lm	11116 lm	16345 lm
Leistungsaufnahme (Watt)	36 W	63 W	114 W	168 W
Abmessungen (H x Ø)	50 x 550 mm	50 x 750 mm	50 x 950 mm	50 x 1150 mm





## Homogenes LED-Lichtfeld rund

Mit dem Homogenen LED-Lichtfeld rund wird aus jedem Raum etwas Einzigartiges. Es besteht durch die absolute Homogenität bis an den Rand, dies bei einer Bauhöhe von lediglich 50 mm. Das Lumenpaket von bis zu 16345 Lumen in Kombination mit einer exzellenten Lichtqualität und einer Blendungsbegrenzung gemäss europäischer Norm EN 12464 von  $UGR \leq 19$ , macht diese Leuchte zur perfekten Lösung für eine zeitgemässe Beleuchtung. Der in RAL 9016 (Verkehrsweiss) gehaltene Aluminiumrahmen wird durch die transluzide Spannfolie optimal abgerundet. Durch die LED-Lebensdauer von über 50 000 Stunden wird der Wartungsaufwand auf ein Minimum reduziert.

Das elegante Leuchtendesign weckt Emotionen und lässt keine Wünsche offen. Gestalten Sie Eingangsbereiche, mit den unterschiedlichen Lichtfeld-Baugrössen, frei nach Ihrer Wahl, und lassen Sie der Fantasie freien Lauf. Kundenspezifische Dimensionen und Formen auf Anfrage erhältlich.

Weitere Referenzen finden Sie auf unserer Website [www.hsag.ch](http://www.hsag.ch).





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