

AEROMYS AMBIENT	LONG	SHORT
LEUCHTE gesamt		
Leistungsaufnahme W *	48 W	29 W
Konverter Bemessung W x 1,2 *	58 W	35 W
Leistungsaufnahme W **	24 W	14 W
Lichtstrom lm **	2.340 lm	1.420 lm
Lichtstrom lm Diffusor 85% **	1.990 lm	1.205 lm
Schutzart	IP20	IP20
Schutzklasse	II	II
VAC	220 - 240 V	220 - 240 V
Netzfrequenz	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Gewicht	4,0 kg	2,8 kg
Masse LxBxH	120 cm x 28 cm x 14 cm	82 cm x 28 cm x 14 cm
Einsatzbereich	Indoor	Indoor
CE	CE-zertifiziert	CE-zertifiziert
LICHTQUELLE direkt		
Lichtquelle	LEDlight flex 15 8p High Efficiency	LEDlight flex 15 8p High Efficiency
Hersteller LED-Flexstreifen	Barthelme	Barthelme
Farbwiedergabeindex / CRI	84	84
Photometrischer Code	820 - 857	820 - 857
Farbtemperatur / Kelvin	2000 K - 5700 K - Tunable White	2000 K - 5700 K - Tunable White
Leistungsaufnahme W/m *	35 W/m	35 W/m
Leistungsaufnahme W/m **	17,5 W/m	17,5 W/m
Lichtstrom lm/m *	3.471 lm/m	3.471 lm/m
Lichtstrom lm/m **	1.735 lm/m	1.735 lm/m
Effizienz lm/W *	100 lm/W	100 lm/W
Länge LED-line	90 cm	54 cm
Lichtstrom lm **	1.560 lm	935 lm
Lichtstrom lm Diffusor 85% **	1.325 lm	795 lm
Lebensdauer	L70 Tc < 80°C : 66.300h	L70 Tc < 80°C : 66.300h
Leistungsaufnahme W *	32 W	19 W
Leistungsaufnahme W **	16 W	10 W
Tc-Punkt	80°C	80°C
Betriebsspannung VDC	24 VDC	24 VDC
Netzteil Direkt & Indirekt gemeinsam	Arditi - NUL24-60W - 24VDC	Arditi - NUL24-60W - 24VDC
Steuerung	BT-PWM4, CCT, DE2BT14-144	BT-PWM4, CCT, DE2BT14-144
Steuerungsfunktionen	On/Off - Dimm - Tunable White	On/Off - Dimm - Tunable White
Steuerungsart	Bluetooth APP oder Funktaster	Bluetooth APP oder Funktaster
Diffusor	Bubble oder Wave	Bubble oder Wave
LICHTQUELLE indirekt		
Lichtquelle	LEDlight flex 15 8p High Efficiency	LEDlight flex 15 8p High Efficiency
Hersteller LED-Flexstreifen	Barthelme	Barthelme
Farbwiedergabeindex / CRI	84	84
Photometrischer Code	820 - 857	820 - 857
Farbtemperatur / Kelvin	2000 K - 5700 K - Tunable White	2000 K - 5700 K - Tunable White
Leistungsaufnahme W/m *	35 W/m	35 W/m
Leistungsaufnahme W/m **	17 W/m	17 W/m
Lichtstrom lm/m *	3.471 lm/m	3.471 lm/m
Lichtstrom lm/m **	1.735 lm/m	1.735 lm/m
Effizienz lm/W *	100 lm/W	100 lm/W
Länge LED-line	45 cm	28 cm
Lichtstrom lm **	780 lm	485 lm
Lichtstrom lm Diffusor 85% **	665 lm	410 lm
Lebensdauer	L70 Tc < 80°C : 66.300h	L70 Tc < 80°C : 66.300h
Leistungsaufnahme W *	16 W	10 W
Leistungsaufnahme W **	8 W	5 W
Tc-Punkt	80°C	80°C
Betriebsspannung VDC	24 VDC	24 VDC
Netzteil Direkt & Indirekt gemeinsam	Arditi - NUL24-60W - 24VDC	Arditi - NUL24-60W - 24VDC
Steuerung	BT-PWM4, CCT, DE2BT14-144	BT-PWM4, CCT, DE2BT14-144
Steuerungsfunktionen	On/Off - Dimm - Tunable White	On/Off - Dimm - Tunable White
Steuerungsart	Bluetooth APP oder Funktaster	Bluetooth APP oder Funktaster
Diffusor	PMMA, mikroprismatisch	PMMA, mikroprismatisch

* Ta = 25°C, CW 100%, WW 100%

** Ta = 25°C, CW 50%, WW 50%