

AEROMYS AMBIENT	LONG	SHORT
<b>LEUCHTE gesamt</b>		
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
<b>LICHTQUELLE direkt</b>		
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
<b>LICHTQUELLE indirekt</b>		
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%