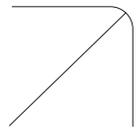
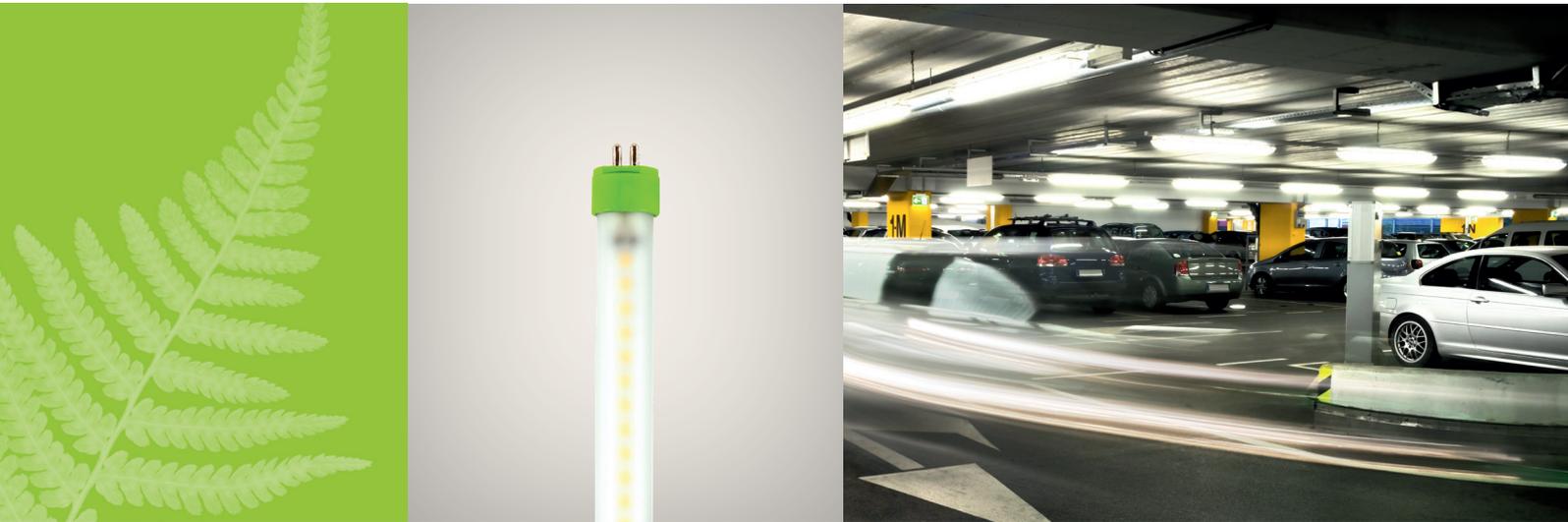


# Aura UltiLED Long Life (G5)

Gut geschützte LEDs leben länger



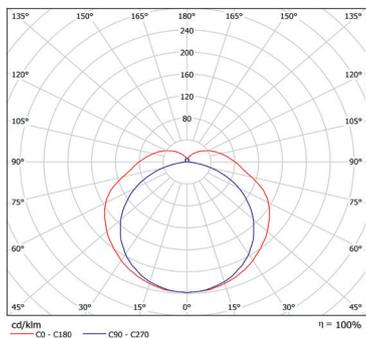
Aura UltiLED ist ein LED-Modul in Form und Länge einer klassischen T5-Leuchtstofflampe mit G5-Sockel. Dabei sind die LEDs in einem diffusen Glasrohr eingelassen, das eine gleichmäßige Lichtverteilung bei minimalem Lichtverlust bewirkt. Für den Betrieb dieses dimmfähigen Moduls wird ein entsprechender Konstantstromtreiber benötigt, der die jeweils von der Aura UltiLED geforderten Betriebsdaten erfüllt.

- Hohe Lebensdauer bis zu 58.000h (L80B10)
- LED-Modul in T5-Leuchtstofflampenform
- Nachhaltig aufgrund Austauschbarkeit des LED-Moduls
- Modul in Glasrohr nach IP65 geschützt
- Dimmfähig mit entsprechendem Treiber

#### Ideal geeignet für:

- Parkhäuser
- Kühlräume
- Büros
- Supermärkte
- Einzelhandel
- Schilderbeleuchtung

TECHNISCHE DATEN

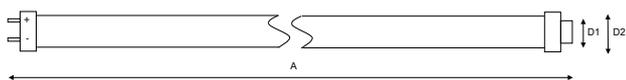


Farbwiedergabe	> 80
Farbabweichung	≤ 3 SDCM
Ausstrahlwinkel	120°
Photobiologische Sicherheit	RG0
Sockel	G5
PF	abhängig vom Treiber
Dimmbar	abhängig vom Treiber
Einspeisung 1)	8W=23,2...26,4VDC@350mA 17W=23,2...26,4VDC@700mA 23W=31,9...36,3 VDC@700mA
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-30° C bis +50° C
Schaltzyklen	>200.000
Lebensdauer	58.000h (L80B10)



1) Betriebsparameter LED bzw. Ausgangswerte Treiber

ABMESSUNGEN UND GEWICHT



TYP	A	D1	D2	GEWICHT
1	549,0 mm	16,0 mm	18,6 mm	110 g
2	1149,0 mm	16,0 mm	18,6 mm	225 g
3	1449,0 mm	16,0 mm	18,6 mm	295 g

TYP	ARTIKELNR.	BESCHREIBUNG	LEISTUNG (W)	LICHTFARBE	FARB-TEMPERATUR (K)	LICHTSTROM (lm)	EFFIZIENZ (lm/W)	EEC	VERBRAUCH (kWh/1000h)	VPE
<b>UltiLED</b>										
1	562600	UltiLED G5 8W-830	8	warmweiß	3000	1040	130	E	9	30
1	562601	UltiLED G5 8W-840	8	weiß	4000	1100	138	E	9	30
<b>UltiLED</b>										
2	562700	UltiLED G5 17W-830	17	warmweiß	3000	2080	122	E	19	30
2	562701	UltiLED G5 17W-840	17	weiß	4000	2220	131	E	19	30
<b>UltiLED</b>										
3	562800	UltiLED G5 23W-830	23	warmweiß	3000	2800	122	E	26	30
3	562801	UltiLED G5 23W-840	23	weiß	4000	3000	130	E	26	30

Hinweis

Da die UltiLED nur eine einseitige Stromversorgung benötigt, ist bei der Installation darauf zu achten, dass die Seite mit den Pins an dem stromführenden Sockel eingesetzt wird, wobei die korrekte Polung zu berücksichtigen ist. Aura Light empfiehlt die UltiLED bei Einsatz in kalten Umgebungen unter -10°C herunterzudimmen anstatt komplett auszuschalten, um so die Lebensdauer der LEDs gewährleisten zu können.

