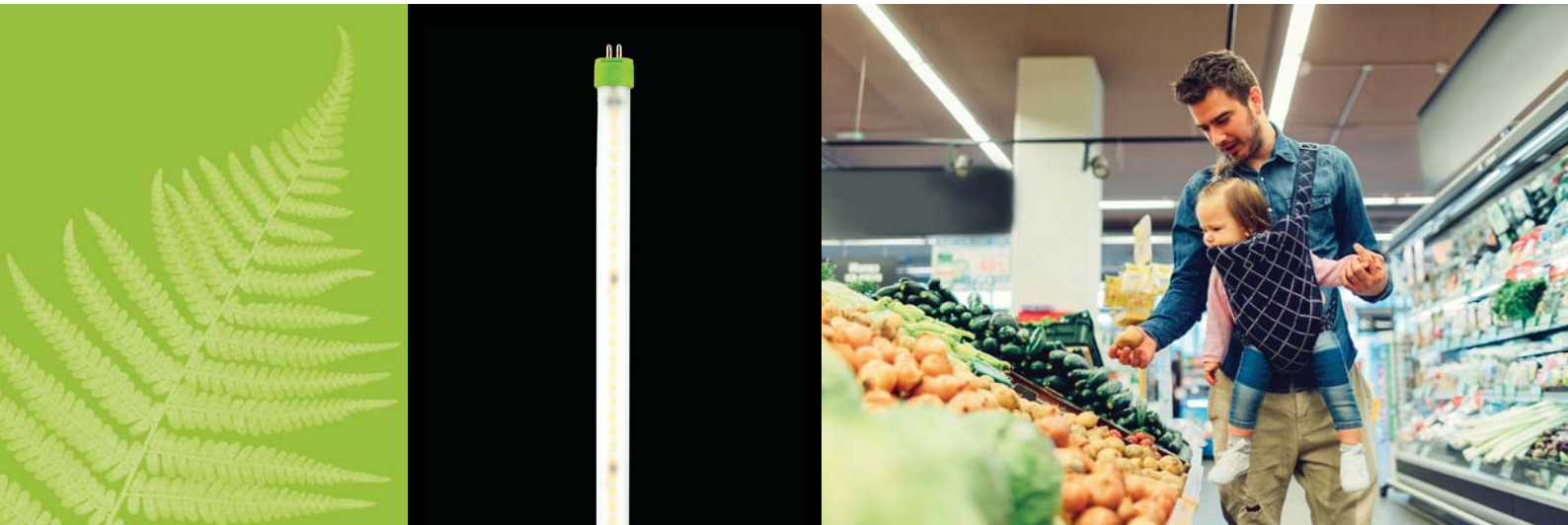


# Aura UltiLED Protector Long Life

Lampada LED di alta qualità con LED smart pack per una lunga durata



- Efficienza energetica fino a 138lm/W
- Temperatura colore 3000K, 4000K
- Resa cromatica CRI>80
- Step MacAdam SDCM 3
- Grado di protezione IP20
- Rischio fotobiologico: basso RG1
- Durata operativa 58.000 h(L80B10)
- Disponibile on/off e dimmerabile DALI

#### Ideale per:

- **Uffici**
- **Magazzini**
- **Aree produzione**
- **Esterni**
- **Ambienti freddi**

Aura UltiLED Long Life è una sorgente luminosa LED ad elevato flusso che garantisce eccellente efficienza energetica e un'alta qualità della luce. Non si tratta di un tubo LED retrofit, ma di un moderno tipo di sorgente luminosa LED per apparecchi di illuminazione e soluzioni a LED. Aura UltiLED Long Life garantisce tutti vantaggi dell'illuminazione LED, assicurando un facile upgrade dell'installazione di illuminazione per adeguarla ai futuri sviluppi della tecnologia LED, senza dover sostituire l'intero apparecchio di illuminazione LED. La nostra versione diffusa presenta una superficie opaca unica sul tubo di vetro, che la rende adatta per applicazioni in cui è importante che sia presente un fattore di abbagliamento minimo. La diffusione produce un effetto fluorescente, con minima dispersione della luce. Aura UltiLED Long Life è facilmente controllabile e dimmerabile. Presenta eccellenti caratteristiche termiche ed elettriche, che la rendono un prodotto estremamente affidabile.

Aura UltiLED Protector Long Life è una sorgente luminosa LED ad elevato flusso che garantisce eccellente efficienza energetica, un'alta qualità della luce ed una garanzia Long Life. Non si tratta di un tubo LED retrofit, ma di una sorgente luminosa LED per nuovi apparecchi di illuminazione e soluzioni a LED. Aura UltiLED Protector Long Life assicura un facile upgrade dell'installazione di illuminazione per adeguarla ai futuri sviluppi della tecnologia LED, senza dover sostituire l'intero apparecchio di illuminazione LED. Aura UltiLED Protector è rivestita con un film protettivo in plastica (PTN2) ed è ideale per aree con speciali requisiti di sicurezza per proteggere prodotti ed ambienti sensibili. Aura UltiLED Protector Long Life soddisfa la norma IEC 61549.

### Dati tecnici

Aura UltiLED Long Life fornisce un'elevata efficienza fino a 138 lm/W. La qualità della luce è elevata, con una resa cromatica superiore a 80 e con uno Step MacAdam iniziale di massimo SDCM3. Flusso luminoso fino a 3000lm. Temperatura colore 3000K e 4000K. La durata operativa è di 58.000 ore (L80B10 Ta 25°C). Il diffusore è realizzato da un unico pezzo in vetro, assicura una ottima diffusione della luce, basso livello di abbagliamento e minima dispersione della luce. Durata del LED stabilita in conformità con TM-21: L70 = 145.000 h, L80 = 94.000 h, L90 = 49.000h.

### Installazione

E' fornita con pin metallici su un lato e con un'aletta in plastica sull'altra. Deve essere utilizzato con un alimentatore LED esterno a corrente costante a 350mA per la versione con 8W e a 700mA per la versione 17W e 23W.

Contattare Aura Light per la lista di alimentatori compatibili.

### CERTIFICATI

CE, KEMA.

Indice di resa cromatica	≥ 80
Step MacAdam	SDCM 3
Angolo di apertura del fascio	Diffuso
Temperatura ambiente	25°
Pf	>0,9
Tipo di protezione	IP65
Attacco	G5
Dimmerabile	Si (dipende dal Driver)
Peso	120
	250
	315
Materiale del tubo e dell'attacco	Vetro
LLMF - fine durata nominale	80%
Tempo di accensione (secondi)	0,5 (max)
Tempo di riscaldamento al 60% di flusso luminoso	Luce piena istantanea
Adatta per illuminazione d'accento	No
Cicli di commutazione	1500 000(min)
Certificazioni	CE



ULTILED PROTECTOR	TIPO	TEMPERATURA COLORE (K)	POTENZA DI SISTEMA (W)	FLUSSO LUMINOSO (lm)	EFFICACIA (lm/W)	LUNGHEZZA (mm)	PACCO (pz)	CODICI
	UltiLED 830	3000	8	1040	125	549	30	565813
	UltiLED 840	4000	8	1100	134	549	30	565814
	UltiLED 830	3000	17	2080	118	1149	30	565833
	UltiLED 840	4000	17	2220	126	1149	30	565834
	UltiLED 830	3000	23	2800	117	1449	30	565853
	UltiLED 840	4000	23	3000	126	1449	30	565854