

TRILUX ITALIA s.r.l.

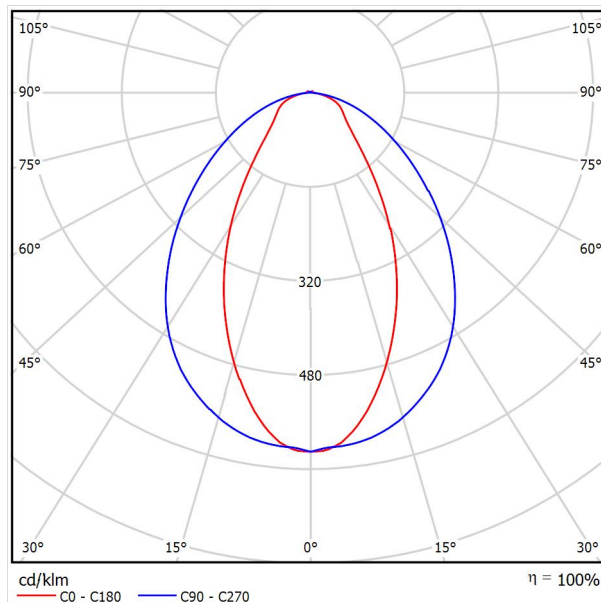
Viale dell'Industria 17 - Edificio E
20867 Caponago (MB)

Redattore Ufficio Tecnico
Telefono +39 02 366.34.250
Fax +39 02 366.34.279
e-Mail progettazione@trilux.it

TRILUX Araxeon 1500 TB 6000-840 ETDD / Scheda tecnica apparecchio

Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.

Emissione luminosa 1:



Classificazione lampade secondo CIE: 98
CIE Flux Code: 62 86 97 98 100

Apparecchio a plafone per ambienti umidi a LED, IP66. Per montaggio a soffitto, a parete e a sospensione. Montaggio sospeso possibile per mezzo di accessori opzionali. Montaggio per mezzo di accluse graffe di fissaggio in acciaio inossidabile. Montaggio a prova di furto mediante dispositivo antifurto, da ordinare separatamente, possibile. Con diffusione simmetrica bassa e larga della luce. Flusso luminoso 6000 lm, potenza di rete 42 W, luminosità dell'apparecchio 143 lm/W. Colore della luce bianco neutro, temperatura del colore 4000 K, indice di resa cromatica Ra > 80. durata utile L80(tq 35 °C) = 50.000 h. Corpo apparecchio in poliestere rinforzata con fibra di vetro, simile RAL 7035 grigio chiaro. Diffusore in PMMA. Dimensioni (L x P): 1500 mm x 88 mm, altezza apparecchio 77 mm. Classe d'isolamento I, grado di protezione IP66, resistenza all'urto IK04/0,5 J, resistenza al calore 650 °C. Apparecchio a montaggio rapido con sistema di innesto rapido Wieland. Versione pentapolare per apparecchi dimmerabili. Connettore femmina realizzato su un solo lato della testata. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).

Emissione luminosa 1:

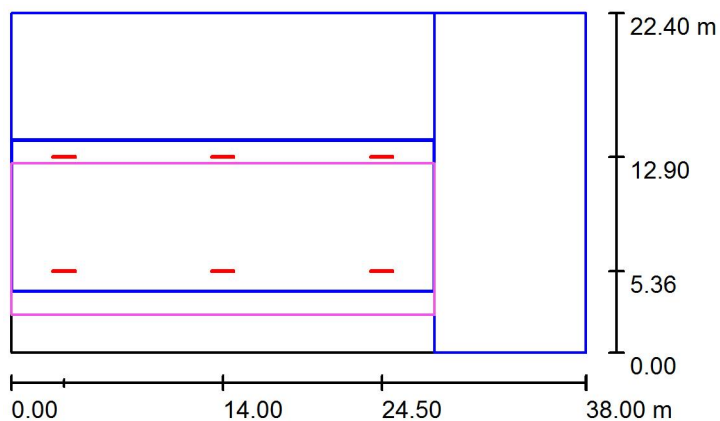
| Valutazione di abbagliamento secondo UGR | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|------|------|------|------|--|------|------|------|------|
| p Soffitto | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
| p Pareti | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| p Pavimento | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Dimensioni del locale | | Linea di mira perpendicolare all'asse delle lampade | | | | | Linea di mira parallela all'asse delle lampade | | | | |
| X | Y | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 15.8 | 16.9 | 16.2 | 17.2 | 17.5 | 21.4 | 22.5 | 21.7 | 22.8 | 23.1 |
| | 3H | 17.1 | 18.1 | 17.4 | 18.4 | 18.7 | 22.6 | 23.6 | 23.0 | 23.9 | 24.2 |
| | 4H | 17.6 | 18.5 | 18.0 | 18.9 | 19.2 | 23.1 | 24.1 | 23.5 | 24.4 | 24.7 |
| | 6H | 17.9 | 18.8 | 18.3 | 19.1 | 19.5 | 23.5 | 24.3 | 23.9 | 24.7 | 25.0 |
| | 8H | 18.0 | 18.9 | 18.4 | 19.2 | 19.6 | 23.6 | 24.4 | 24.0 | 24.8 | 25.1 |
| 12H | 18.1 | 18.9 | 18.5 | 19.2 | 19.6 | 23.6 | 24.4 | 24.0 | 24.8 | 25.1 | |
| 4H | 2H | 16.7 | 17.6 | 17.0 | 17.9 | 18.2 | 21.4 | 22.3 | 21.8 | 22.6 | 23.0 |
| | 3H | 18.1 | 18.9 | 18.5 | 19.2 | 19.6 | 22.7 | 23.5 | 23.1 | 23.9 | 24.3 |
| | 4H | 18.7 | 19.4 | 19.1 | 19.8 | 20.2 | 23.3 | 24.0 | 23.7 | 24.4 | 24.8 |
| | 6H | 19.1 | 19.7 | 19.6 | 20.2 | 20.6 | 23.8 | 24.4 | 24.2 | 24.8 | 25.2 |
| | 8H | 19.3 | 19.8 | 19.7 | 20.2 | 20.7 | 23.9 | 24.5 | 24.4 | 24.9 | 25.4 |
| 12H | 19.4 | 19.9 | 19.8 | 20.3 | 20.8 | 24.0 | 24.5 | 24.5 | 25.0 | 25.4 | |
| 8H | 4H | 19.1 | 19.6 | 19.5 | 20.1 | 20.5 | 23.3 | 23.9 | 23.8 | 24.3 | 24.8 |
| | 6H | 19.7 | 20.1 | 20.1 | 20.6 | 21.1 | 23.9 | 24.3 | 24.4 | 24.8 | 25.3 |
| | 8H | 19.9 | 20.2 | 20.4 | 20.7 | 21.2 | 24.1 | 24.5 | 24.6 | 25.0 | 25.5 |
| | 12H | 20.0 | 20.3 | 20.5 | 20.8 | 21.4 | 24.2 | 24.6 | 24.8 | 25.1 | 25.6 |
| | 12H | 4H | 19.1 | 19.6 | 19.6 | 20.1 | 20.6 | 23.3 | 23.8 | 23.8 | 24.3 |
| 6H | | 19.8 | 20.2 | 20.3 | 20.6 | 21.2 | 23.9 | 24.3 | 24.4 | 24.8 | 25.3 |
| 8H | | 20.0 | 20.3 | 20.5 | 20.8 | 21.4 | 24.1 | 24.4 | 24.6 | 24.9 | 25.5 |
| Variazione della posizione dell'osservatore per le distanze delle lampade S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.4 / -0.4 | | | | | +0.2 / -0.2 | | | | |
| S = 1.5H | | +0.7 / -0.7 | | | | | +0.9 / -0.9 | | | | |
| S = 2.0H | | +1.0 / -1.0 | | | | | +1.8 / -1.8 | | | | |
| Tabella standard | | BK05 | | | | | BK05 | | | | |
| Addendo di correzione | | 2.3 | | | | | 7.2 | | | | |
| Indici di abbagliamento corretti riferiti a 6000lm Flusso luminoso sferico | | | | | | | | | | | |

TRILUX ITALIA s.r.l.

Viale dell'Industria 17 - Edificio E
20867 Caponago (MB)

Redattore Ufficio Tecnico
Telefono +39 02 366.34.250
Fax +39 02 366.34.279
e-Mail progettazione@trilux.it

Zona esterna coperta 6m - 50lx / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:500

50lx
U_o ≥ 0,4

Distinta lampade

| No. | Pezzo | Denominazione (Fattore di correzione) | Φ (Lampada) [lm] | Φ (Lampadine) [lm] | P [W] |
|-----|-------|---|------------------|--------------------|-------|
| 1 | 6 | TRILUX Araxeon 1500 TB 6000-840 ETDD (1.000) | 6000 | 6000 | 42.0 |
| | | | Totale: 35997 | Totale: 36000 | 252.0 |

TRILUX ITALIA s.r.l.

Viale dell'Industria 17 - Edificio E
20867 Caponago (MB)

Redattore Ufficio Tecnico
Telefono +39 02 366.34.250
Fax +39 02 366.34.279
e-Mail progettazione@trilux.it

Zona esterna coperta 6m - 50lx / Lista pezzi lampade

6 Pezzo TRILUX Araxeon 1500 TB 6000-840 ETDD
Articolo No.: Araxeon 1500 TB 6000-840
Flusso luminoso (Lampada): 6000 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 6000 lm
Potenza lampade: 42.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 98
CIE Flux Code: 62 86 97 98 100
Dotazione: 1 x 1 x LED ETDD (Fattore di
correzione 1.000).

Per un'immagine della
lampada consultare il
nostro catalogo
lampade.

