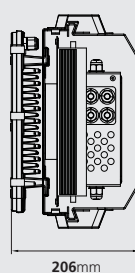
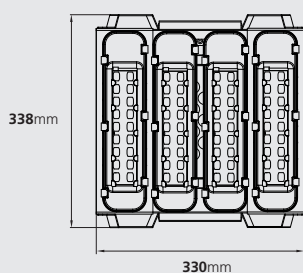


ZHT4 - 108W



Lampade da incasso o sospensione a tecnologia LED



carecaled

Careca Italia Spa . Via Martiri della Libertà, 66 - 42019 Scandiano - Reggio Emilia - Italy - tel + 39 0522 991711 - fax +39 0522 991701
info@carecaled.com - www.carecaled.com

Applicazioni

Sistema illuminante per applicazioni professionali, impianti sportivi, porti, parcheggi, campeggi, illuminazione degli esterni di edifici, monumenti e chiese. Illuminazione di capannoni industriali, lampade da lavoro e d'emergenza.

Descrizione

ZHT4 è un sistema illuminante modulare certificato IP65, utilizzabile in un numero infinito di applicazioni.

Il sistema combina **risparmio energetico, flessibilità nella distribuzione della luce, orientamento ed ampiezza del fascio luminoso con estrema semplicità di installazione**. Grazie alle **speciali ottiche disponibili**, ZHT4 è in grado di soddisfare le più svariate necessità tecniche. ZHT4 **permette di inclinare i moduli esterni fino a 40°** in modo indipendente, rendendo l'utilizzo del sistema ancora più flessibile.

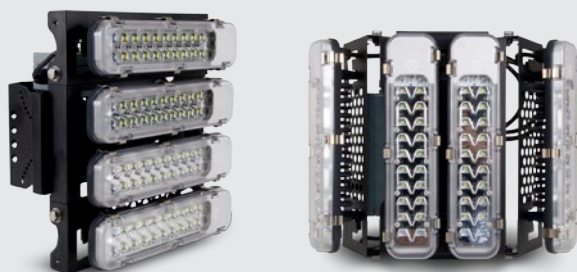
Caratteristiche

- Corpo in alluminio verniciato, cover in policarbonato
- Moduli esterni inclinabili per maggiore direzionabilità
- Semplice da installare ed economico nella gestione
- Alta resa cromatica e distribuzione della luce
- Oltre 10 diverse ottiche disponibili
- Grande flessibilità di utilizzo e lunga durata (> 50.000 ore)

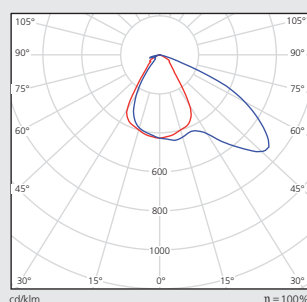
Specifiche tecniche

Voltaggio/Frequenza	100 ~ 240V (AC) / 50 ~ 60Hz
Consumo	108W $\pm$ 5%
Flusso luminoso	> 8.600 lm
Temperatura colore	5.000 - 6.000 $\pm$ 10% K
Efficienza luminosa	> 75 lm/W
Indice di Resa Cromatica	CRI > 75
Temperatura di esercizio	-20°C ~ 50°C
Umidità di esercizio	10% ~ 85% RH
Durata*	> 50.000 ore
Peso	5,1 kg
Indice di protezione	IP65
RoHS - CE - UL	Conforme

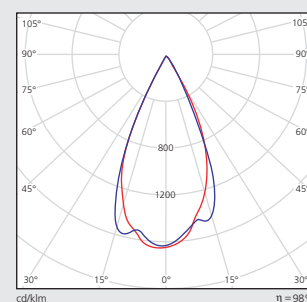
*Mantiene oltre il 70% della luce iniziale



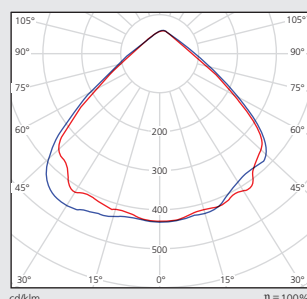
Dati fotometrici



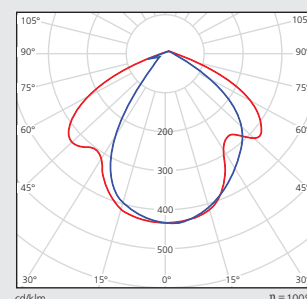
Curva fotometrica con ottiche di tipo T3



Curva fotometrica con ottiche di tipo TIR-45



Curva fotometrica con ottiche di tipo T5



Curva fotometrica con ottiche di tipo T1

Modelli

EFF108N4AE LED FIXTURE - 108W DC - CW - TYPE 3

EFF108N4AD LED FIXTURE - 108W DC - CW - TIR25

Vantaggi

- **Risparmio energetico fino al 75%**
- **Flessibilità del disegno e dell'orientamento del fascio luminoso** in funzione dell'ottica utilizzata e dell'inclinabilità dei moduli esterni
- **Modularità dell'utilizzo** (consente la realizzazione di sistemi di bassa, media e grande potenza tramite l'installazione multipla dei moduli)
- Meccanica predisposta per il **montaggio su qualsiasi tipo di supporto**
- I **moduli esterni possono essere ruotati in modo indipendente fino a 40°**
- **Sistema di dimmerazione** (opzionale)
- Certificazione **IP65** per l'utilizzo in esterni
- **Ciclo di vita superiore alle 50.000 ore** (dopo 50.000 ore il modulo fornisce ancora il 70% delle prestazioni dichiarate)

ZHT4 - 108W

