

CALCOLO IPEA PER PRODOTTI DI ILLUMINAZIONE CON SORGENTI LED

In accordo al DM 27/09/2017 (C.A.M. - aggiornamento 2017)



ZIP TONDA COMFORT

S.8893W

modulo 1 COB 3000K 220-240Vac **DIMMERABILE DALI;**
DALI2; PUSH

Calpestabili da incasso

Flusso luminoso sorgente: 973lm

Potenza della sorgente: 15.2W

η : 64.01lm/W

Dff: 1

Dati tecnici completi prodotto: <https://www.simes.it/S.8893W>



Illuminazione	η r (lm/W)	IPEA
Stradale	73	C (0.88)
Grandi Aree	70	C (0.91)
Percorsi ciclopedonali	75	C (0.85)
Aree verdi	75	C (0.85)
Centri storici	60	B (1.07)

Dato il tipo di apparecchio, il calcolo IPEA è stato fatto con Dff 100% considerando il prodotto come internalizzato. Il calcolo effettivo dipende dal punto finale d'installazione del prodotto.

An+	IPEA \geq 1.10 + (0.10 x n)
A++	1.30 \leq IPEA < 1.40
A+	1.20 \leq IPEA < 1.30
A	1.10 \leq IPEA < 1.20
B	1.00 \leq IPEA < 1.10
C	0.85 \leq IPEA < 1.00
D	0.70 \leq IPEA < 0.85
E	0.55 \leq IPEA < 0.70
F	0.40 \leq IPEA < 0.55
G	IPEA < 0.40