

Il presente documento è esclusiva di MARECO LUCE s.r.l. ne è assolutamente vietata la divulgazione e la riproduzione anche parziale, nonché l'utilizzazione senza consenso scritto della MARECO LUCE s.r.l stessa. L'azienda si riserva il diritto di modificare i modelli, quote e materiali in ogni momento senza obbligo di preavviso.

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

### Tetris 2

**Codice : 1261182S**

#### FAMIGLIA DI APPLICAZIONE

- Esterno residenziale con profilo a sezione quadrata, completo di basamento per installazione su plinto/pavimentazione (IP65)

#### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- Cappello e base in pressofusione di alluminio (ADC12) sottoposto a trattamento di anodizzazione e successivamente a verniciatura  
- Corpo in estruso di alluminio EN AW 6060 con trattamento termico, sottoposto a trattamento di pulitura e sgrassaggio prima dell'anodizzazione e successivamente a verniciatura  
- Copertura corpo fronte/retro in lamiera zincata sottoposta a trattamento di verniciatura  
- Verniciatura in polveri poliesteri con pretrattamento speciale per esterni (Fosfocromatazione) al fine di assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici  
- Maschere di copertura diffusore e vano portacablaggio in NY/FV30% sottoposte a verniciatura  
- Diffusore trasparente in PMMA (acrilico) in forte spessore  
- Guarnizioni in silicone  
- Viteria in acciaio INOX A2 con impronta antivandalo

#### COLORE

- Nero testurizzato

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

- Sorgente luminosa a Led fissa a tensione diretta di rete (17W)  
- Sorgente luminosa a Led fissa (8.3W, 15.6W, 30.1W)  
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso  
- Modulo Led monocromatico  
- Led 1x17W Ø100 (versione 4 luci)  
- Led Vossloh DLM028C40GR con 1, 2 o 3 Led (versione a 1,2 o 4 luci)

#### CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO

- Modulo LED 17W con alimentazione diretta alla rete 220-240V 50/60Hz  
- Modulo LED 6.6W, 13.2W e 26.4W con alimentatore integrato  
- Uscita driver 1050mA  
- Fornito di morsetti stagna IP68  
- Utilizzare solo cavo di alimentazione flessibile in doppia guaina tipo HAR, con diametro esterno compreso tra Ø5 e Ø13mm e sezione dei conduttori interni compresa tra 0,5 e 1,5mmq

#### CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA

- Apparecchio ad installazione diretta su plinto/pavimentazione con fissaggio alla superficie tramite flangia, fornita in dotazione, tramite 4 viti  
- Manutenzione ordinaria e straordinaria non necessaria

#### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

- 200x200x600mm  
- 200x200x1000mm

#### ACCESSORI OPZIONALI PER L'INSTALLAZIONE DA ORDINARE SEPARATAMENTE:

- Cod. CS093001 Morsetti derivazione a "T" IP68  
- Cod. 4000.005W Kit tirafondi (n°4 tirafondi + n°4 dadi + n°4 rondelle) M12x200mm in acciaio zincato a caldo 75m UNI EN 1461

#### SPECIFICHE GENERALI

• Step MacAdam: 3  
• Garanzia: 3 anni

#### SPECIFICHE 4000K - 17W (4 luci)

• Flusso scheda LED: 1700lm@tc25°C  
• Flusso apparecchio: 422lm@ta25°C  
• Efficienza LED: 100lm/W  
• Efficienza apparecchio: 25lm/W

• Assorbimento scheda Led: 17W  
• Assorbimento apparecchio: 17W  
• Tipo LED: EA Ø100  
• Lifetime Led: L70 B50=56Kh@85°C

#### SPECIFICHE 4000K - 8.3W (1 luce)

• Flusso scheda LED: 875lm@tc25°C  
• Flusso apparecchio: 754lm@ta25°C  
• Efficienza LED: 133lm/W  
• Efficienza apparecchio: 114lm/W  
• Assorbimento scheda Led: 6.6W  
• Assorbimento apparecchio: 8.3W  
• Tipo LED: Vossloh DLM028C40GR  
• Lifetime Led:  
L90/B10=32kh@65°C  
L80/B10=48kh@65°C  
L70/B10=64kh@65°C  
• Power factor: >0.91

#### SPECIFICHE 4000K - 15.6W (2 luci)

• Flusso scheda LED: 1749lm@tc25°C  
• Flusso apparecchio: 1508lm@ta25°C  
• Efficienza LED: 133lm/W  
• Efficienza apparecchio: 114lm/W  
• Assorbimento scheda Led: 13.2W  
• Assorbimento apparecchio: 15.6W  
• Tipo LED: Vossloh DLM028C40GR  
• Lifetime Led:  
L90/B10=32kh@65°C  
L80/B10=48kh@65°C  
L70/B10=64kh@65°C  
• Power factor: >0.5

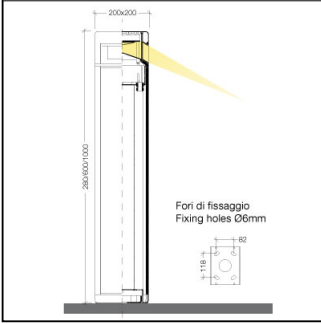
#### SPECIFICHE 4000K - 30.1W (4 luci)

• Flusso scheda LED: 3498lm@tc25°C  
• Flusso apparecchio: 3016lm@ta25°C  
• Efficienza LED: 133lm/W  
• Efficienza apparecchio: 114lm/W  
• Assorbimento scheda Led: 26.4W  
• Assorbimento apparecchio: 30.1W  
• Tipo LED: Vossloh DLM028C40GR  
• Lifetime Led:  
L90/B10=32kh@65°C  
L80/B10=48kh@65°C  
L70/B10=64kh@65°C  
• Power factor: >0.9

Rev 04-29/09/2021

#### Specifiche

• Conforme alle direttive CEE  
• Doppio isolamento/classe II  
• IK08  
• RG1  
• CRI>80  
• CLASSE A+  
• IP 65



220-240V 50/60Hz 15,6W

CE IK08 RG CRI  $\geq 80$  A+ IP65

