



ARCHILEDE SPECIAL o equivalente



DESIGN ELEGANTE E SOFISTICATO, SONO LE CARATTERISTICHE CHE CONTRADDISTINGUONO IL NUOVO ARCHILEDE SPECIAL, LA SOLUZIONE EFFICACE CHE SI ADATTA A QUALUNQUE CONTESTO URBANO ED È IN GRADO DI AUMENTARE LA FIDUCIARITÀ E LA SICUREZZA STRADALE GRAZIE ALLE ALTE PRESTAZIONI ILLUMINOTECNICHE. ARCHILEDE SPECIAL DISPONE DI 3 TAGLIE DI POTENZA COMBINABILI CON 2 CORRENTI DI PILOTAGGIO, E DI 7 PROGRAMMI DI REGOLAZIONE, CHE PERMETTONO DI GESTIRE IL FLUSSO CONTENENDO UN RISPARMIO FINO ALL'80% RISPETTO ALLE TECNOLOGIE TRADIZIONALI. ARCHILEDE SPECIAL È DOTATO DI UN DISPOSITIVO DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ED È PROTETTO DALLE LE SOVRATENSIONI IMPULSIVE FINO A 10 kV.

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Tipo apparecchio: Armatura stradale
Tipo Sorgente luminosa: Modulo LED Cree XP G2
Efficienza apparecchio: Fino a 115 lm/W
Efficienza sorgente lum.: Fino a 156 lm/W
Temperatura di colore: 4000K, 3000K a richiesta
Indice di resa cromatica: IRC > 70
Durata sorgenti: 100.000 ore (80% del flusso iniziale)
Ottica: Multi-Layer - Stradale 1 e Stradale 1,20
Materiale ottica: Polimetilmetacrilato PMMA
Copertura ottica: Vetro piano temperato (Classe G4)
Indice IP6A: A++ *

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Materiale corpo: Alluminio pressofuso
Resistenza urti corpo: IK 09
Peso apparecchio: 10,5 Kg
Indice protezione corpo: IP 66
Colorazione standard: Grigio RAL 9007, altre RAL a richiesta

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione: 220-240V/50-60Hz, FullRange a richiesta
Classe isolamento elettrico: II (Classe I, con messa a terra a richiesta)
Regolazione del flusso: Stand-alone, TLC 1-10V o DALI a richiesta
Profili di regolazione: 3 profili per 7 regolazioni



A richiesta, Archilede Special è disponibile nella versione con doppio pressa-sera-cavo, caratteristica tecnica necessaria per poter permettere il transito di cavi di segnale destinati a servizi a valore aggiunto, come il TLC, la telesegnalazione, il WiFi, la videosorveglianza, gli apparati di controllo meteo ecc. senza interferire sulla protezione dell'apparecchio.

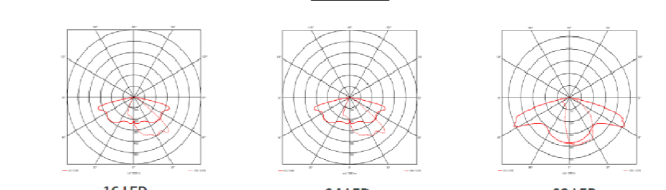
Per facilitare le attività di installazione e manutenzione, è possibile sganciare il vano ottico dalla struttura portante senza l'ausilio di alcun utensile e rimontarlo in un secondo momento. L'apparecchio è equipaggiato con un sistema di sicurezza che scatta elettricamente il vano ottico dal vano alimentazione quando l'apparecchio viene aperto.

ARCHILEDE SPECIAL o equivalente

TAGLIE, POTENZE E FLUSSI

LED	Potenza [W]	Pilotaggio [mA]	Flusso [lm]	Potenza [W]	Pilotaggio [mA]	Flusso [lm]
16	22	427	2.500	32	600	3.500
24	39	494	4.500	56	700	6.050
32	60	560	6.900	85	800	9.350

OTTICHE



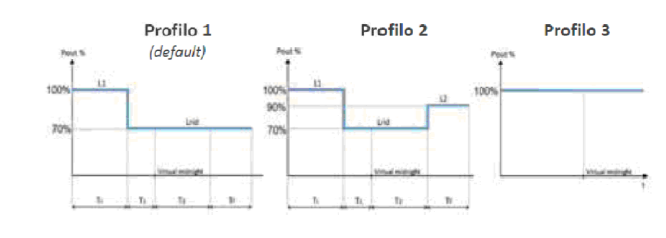
Archilede Special è disponibile in 2 ottiche:

- ST 1 - Stradale Standard $\frac{L}{H} = 1$
 - ST 1,20 - Stradale di Profondità $\frac{L}{H} = 1,20$
- L = Larghezza strada H = Altezza apparecchio

GRUPPO OTTICO E MODULO LED



PROFILI DI REGOLAZIONE



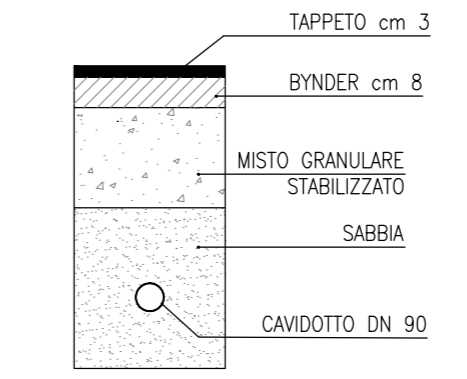
T1 = Accensione T2 = Orario impostato T3 = Orario impostato T4 = Spegnimento

Archilede Special permette un risparmio energetico fino all'80% rispetto agli apparecchi tradizionali.

016/027 - Dati soggetti a modifiche di sviluppo. Qualsiasi variazione dei contenuti dei documenti allegati, potrebbe comportare un disallineamento dell'impostazione tecnica/commerciale di prodotto.



SEZIONE TIPO DI POSA CAVIDOTTO



STUDIO TECNICO TELLINI
 Soci (Arezzo)
 Via G. Bocci n° 70
 Tel. (0575) 560017

STUDIO TECNICO GONNELLI
 Soci (Arezzo)
 Via G. Bocci n° 4
 Tel. (0575) 561430

COMUNE DI BIBBIENA

**PROGETTO PIANO ATTUATIVO
 COMPARTO EDILIZIO 15D2-LE CAPANNE**

ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Tavola 11 Scala 1:500

Aggiornamento-Settembre 2021

Proprietà: E.M.G. s.n.c. - CASENTINO LANE s.r.l.
 TESSITURA OCCHIOLINI di Occhiolini Francesco & C. s.n.c.

Progettisti (ciascuno per le comp. prof.)
 Dott. Ing. Luca Tellini Dott. Arch. Paolo Tellini
 Dott. Ing. Gino Gonnelli Geom. Roberto Gonnelli

Proprietà