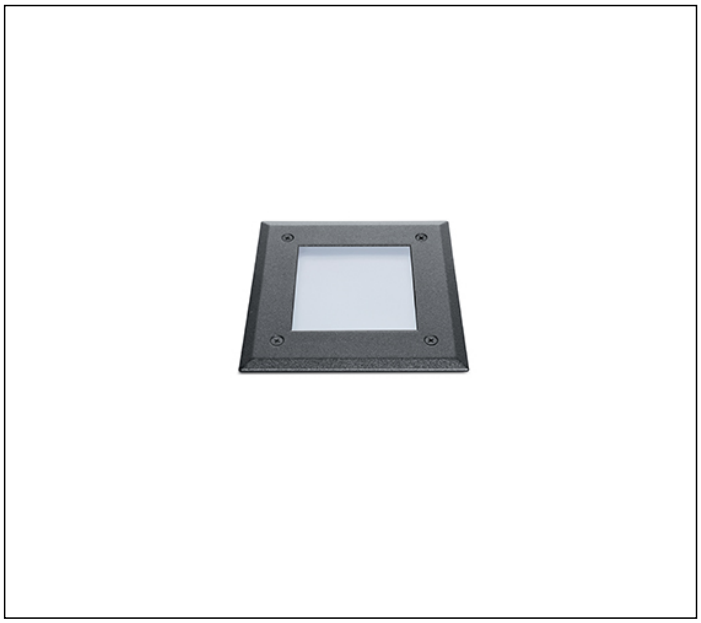
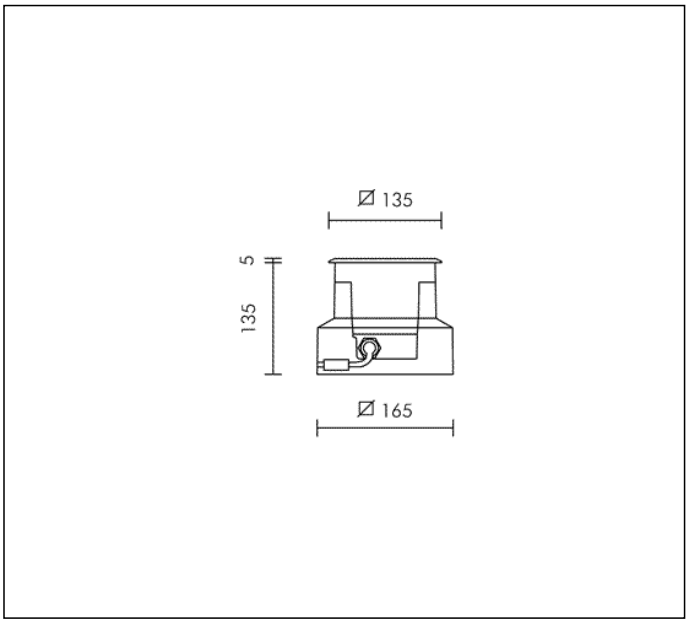
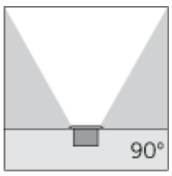
DATA DI CREAZIONE 27/10/2020

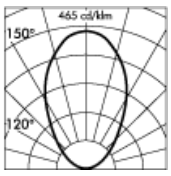
SCHEDA TECNICA ART. S.7825W - MINIZIP QUADRA COMFORT

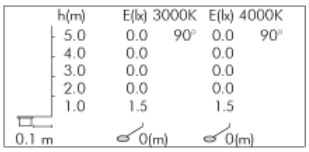




CIRCUITO 1 LED 3000K 230V 140lm CRI 90 MacAdam step 3
Flusso luminoso apparecchio: 35lm
Potenza totale assorbita: 3W
Efficienza luminosa apparecchio: 12lm/W
Trasformatore elettronico 220÷240V AC 50-60Hz / DC







CE IP 65 IP67

Apparecchio con alimentatore DALI esterno disponibile su richiesta con maggiorazione di prezzo.
TIPOLOGIA
Apparecchio calpestabile da installazione a terra. Profondità 135mm. Grado di protezione IP 65 IP67
CARATTERISTICA DEI MATERIALI
Corpo in pressofusione di alluminio primario "Copper Free" EN AB-44100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Lavorazione di burattatura per la preparazione alla fase di verniciatura. Anello frontale di finitura di spessore 2 mm. realizzato in alluminio . Viti in acciaio INOX A4 a forte tenore di molibdeno 2,5-3%. Guarnizioni in silicone ricotto.
Doppia verniciatura extraresistente eseguita in 3 fasi:
1) Trattamento di BONDERITE con protezione chimica di materiale fluozirconico privo di metalli contenente nanoparticelle ceramiche che creano uno strato coesivo, inorganico, di elevata densità. 2) Ciclo di PRE-POLIMERIZZAZIONE con applicazione del fondo epossidico con caratteristiche di sovraverniciabilità all'apparecchio e di elevata resistenza all'ossidazione grazie alla presenza di zinco. 3) Ciclo di POLIMERIZZAZIONE con l'applicazione di polvere poliestere con elevate caratteristiche di resistenza ai raggi UV ed agenti atmosferici, con resistenza al test di nebbia salina di 1200h. Resistenza meccanica IK 09 Carico massimo 1000 Kg
PERFORMANCE ILLUMINOTECNICA
Sistema ottico in grado di ridurre notevolmente l'abbagliamento grazie alla posizione arretrata delle sorgenti. Vetro di protezione acidato temprato di spessore 8 mm. Rendimento -- Sorgente luminosa, con posizione lampada fissa.
BASSA TEMPERATURA SUPERFICIALE
Temperatura del vetro 37°C (Ta 25°C)
CASSAFORMA PER INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE
Fornito con cassaforma in polipropilene predisposta per l'entrata dei cavi che permette di: 1) eseguire un facile cablaggio; 2) alloggiare il connettore rapido; 3) eseguire facilmente la rimozione dell'apparecchio per la manutenzione.
CABLAGGIO
0.5m di cavo di alimentazione di tipo H07RN-F chiuso tramite il pressacavo PG 13.5 (Ø 6÷12 mm), sigillato con resina epossidica bicomponente e cablato internamente con i cavi ricoperti da guaine protettive in silicone calzavetro. Fornito in dotazione il connettore rapido M20 (Ø 6÷12 mm) IP67 per collegamento passante singolo, da alloggiare all'interno della cassaforma. Cambio lampada frontale senza estrarre completamente l'apparecchio.
Classe di isolamento: CLASSE I
Colori disponibili: NERO (cod.09), GRIGIO ALLUMINIO (cod.14) Peso: 1.4 Kg Glow Wire test: 850°C
Apparecchi forniti completi di circuito L.E.D.
Questo dispositivo è munito di moduli LED integrati. In caso di danneggiamento o malfunzionamento contattare il produttore per ricevere istruzioni addizionali su come sostituire il circuito led ed i relativi componenti. Il modulo led di questo dispositivo non può essere maneggiato dall'utente finale (Regolamento UE 874/2012).
Circuito LED progettato conformemente al regolamento attuale di Lumen Maintenance (LM80) e Memorandum tecnico (TM21), in cui la qualità della luce è affidabile per la vita di 50.000 ore riferibili a L70 B20 Ta 25°C. Apparecchio, alimentatore e altri componenti differenti dal circuito LED esclusi.

SIMES S.p.A. - Via G.Pastore 2/4 - 25040 - Corte Franca - BRESCIA - http://www.simes.it - e-mail: simes@simes.it
Vendite Italia: Tel. 0309860430 - Fax 0309860439 **/ Uff. Tecnico:** Tel. 0309860450 - Fax 0309860459 **/ Uff. Illuminotecnico:** Tel. 0309860425 - Fax 0309860429

La presente scheda tecnica e' di proprieta' di SIMES S.p.A. Tutti i diritti riservati.
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza nessun preavviso.

SCHEDA TECNICA ART. S.7825W - MINIZIP QUADRA COMFORT ACCESSORI INCLUSI

CONNETTORE RAPIDO

ACCESSORI

S.2498
SCARICATORE SOVRATENSIONE 10kV CLASSE I
Compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione in Classe di Isolamento CLASSE I
Tensione di funzionamento 230-277V
SPD type 2+3
Tensione massima di scarica 10kV
grado di protezione IP67

S.5506
CONNETTORE A 4 VIE
Per cablaggio passante (entra/esci) IP68.

SIMES S.p.A. - Via G.Pastore 2/4 - 25040 - Corte Franca - BRESCIA - http://www.simes.it - e-mail: simes@simes.it
Vendite Italia: Tel. 0309860430 - Fax 0309860439 **/ Uff. Tecnico:** Tel. 0309860450 - Fax 0309860459 **/ Uff. Illuminotecnico:** Tel. 0309860425 - Fax 0309860429

La presente scheda tecnica e' di proprieta' di SIMES S.p.A. Tutti i diritti riservati.
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza nessun preavviso.