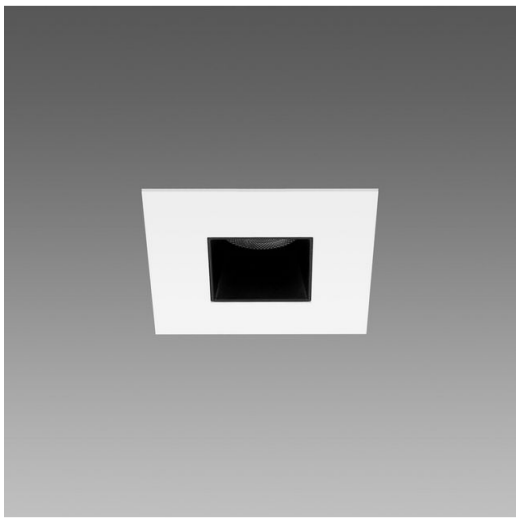
Spark 2 - Q85 - CCT DIP SWITCH

Codice: 22161711-00



Si tratta di una serie di faretti da incasso dalla forma rotonda e quadrata, fissi e orientabili. Questa gamma è ideale quando si vuole sostituire faretti già esistenti e rappresenta l'evoluzione tecnologica del faretto da incasso. I principali vantaggi di questo prodotto di ultima generazione sono il risparmio energetico, la grande flessibilità d'uso e un'illuminazione di qualità nettamente superiore. Questa serie di faretti unisce le caratteristiche di essere CCT switch, e quindi di poter cambiare colore, alla possibilità di essere anche DIP switch con un unico driver così da garantire l'opzione di diverse correnti e, di conseguenza, di molteplici flussi luminosi e potenze. Proprio grazie all'innovativo driver dotato di DIP switch, diventa pertanto possibile ottenere la luce perfetta in ogni progetto illuminotecnico, e anche in maniera molto semplice. Tramite un unico codice, infatti, tale sistema fornisce, a stock di magazzino, un'amplissima gamma di scelte a disposizione dell'installatore.
Selezionando la corrente di pilotaggio del Led in base alle proprie necessità, viene sempre garantita la potenza adeguata a una specifica condizione progettuale. Pertanto, la scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza, e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	Spark 2 - Q85 - CCT DIP SWITCH
Codice	22161711-00

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	77 mm
Larghezza (mm)	85 mm
Altezza (mm)	85 mm
Peso (Kg)	0.3 kg

INSTALLAZIONE

Foro d'incasso min. (mm)	75 mm
Foro d'incasso max. (mm)	80 mm

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	>0.9
Corrente Nominale	250 mA
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Sì (Integrato)
Funzioni Integrate	CCT regolabile con Dip Switch, Impostazioni flusso/potenza (impostazioni di fabbrica)

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Friday, May 23, 2025

Spark 2 - Q85 - CCT DIP SWITCH

Codice: 22161711-00

DATI FOTOMETRICI

Sorgente luminosa	LED COB
CRI	>90
Flusso luminoso (uscente) (lm)	924 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	10 W
CCT	4000 K
Apertura fascio	38 °
Mantenimento del flusso luminoso LED	70000 hr, L 80, B 10

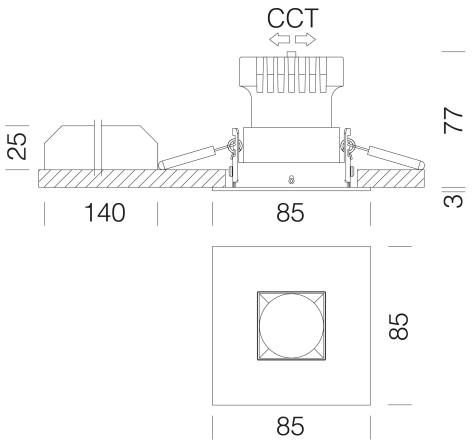
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK04
IP (vl)	40
IP (va)	20

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Friday, May 23, 2025

Spark 2 - Q85 - CCT DIP SWITCH

Codice: 22161711-00



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio FosnovaDownlights rev6.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico Spark 2 Q85.dxf

MATERIALI E COLORI

Corpo	in alluminio con molle per incasso.
Ottica	Riflettore: in alluminio verniciato nero. Lente: in PMMA ad alta efficienza con bassissimo coefficiente di abbagliamento.
Dissipatore	integrato.
Verniciatura	a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.
Colore	Nero, Bianco

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobio-logica	RG0
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.

GARANZIA

Garanzia post-vendita	3 yr

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Friday, May 23, 2025

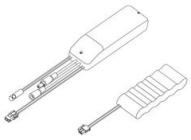
Spark 2 - Q85 - CCT DIP SWITCH

Cablaggio	LED	WTot	K - Lumen Output - CRI – Gradi
CLD	200	8	2700K - 666m - CRI>90 – 38°
CLD	250	10	2700K - 833lm - CRI>90 – 38°
CLD	300	12	2700K - 961lm - CRI>90 – 38°
CLD	350	14	2700K - 1100lm - CRI>90 – 38°
CLD	200	8	3000K - 715 - CRI>90 – 38°
CLD	250	10	3000K - 888lm - CRI>90 – 38°
CLD	300	12	3000K - 1037lm - CRI>90 – 38°
CLD	350	14	3000K - 1209lm - CRI>90 – 38°
CLD	200	8	4000K - 746m - CRI>90 – 38°
CLD	250	10	4000K - 924lm - CRI>90 – 38°
CLD	300	12	4000K – 1073lm - CRI>90 – 38°
CLD	350	14	4000K - 1229lm - CRI>90 – 38°

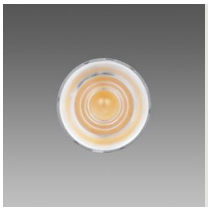
Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Friday, May 23, 2025

Spark 2 - Q85 - CCT DIP SWITCH

Codice: 22161711-00



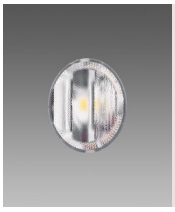
EM Kit Q



Lenti di precisione intercambiabili per modulo LED - 20°

Lenti di precisione intercambiabili per modulo LED - 26°

Lenti di precisione intercambiabili per modulo LED - 60°



Lenti di precisione intercambiabili per modulo LED - Asimmetrico

Lenti di precisione intercambiabili per modulo LED - ellittico

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. Friday, May 23, 2025