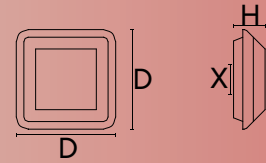


DIAMOND

STROPNÉ A ZÁVESNÉ INTERIÉROVÉ SVIETIDLÁ CEILING AND SUSPENSION INDOOR LIGHTING



Označenie Indication	Príkon Power (W)	Sv. zdroj Lamp	Objímka Lampholder	Rozmery (mm) Dimensions			Hmotnosť Weight (kg)	Poznámky Notice
				D	H	X		
I2DDM16XX+	1x16	FLC	GR10q	260	101	110	1,0	čírý kryt
I2DDM21XX+	1x21	FLC	GR10q	260	101	110	1,0	čírý kryt
I2DDM28XX+	1x28	FLC	GR10q	325	121	110	1,7	čírý kryt
I2DDM38XX+	1x38	FLC	GR10q	325	121	110	1,8	čírý kryt
I2DDMO16XX+	1x16	FLC	GR10q	260	101	110	1,0	opálový kryt
I2DDMO21XX+	1x21	FLC	GR10q	260	101	110	1,0	opálový kryt
I2DDMO28XX+	1x28	FLC	GR10q	325	121	110	1,7	opálový kryt
I2DDMO38XX+	1x38	FLC	GR10q	325	121	110	1,8	opálový kryt

Legenda:

XX - farba prstenca

WH - biela

BK - čierna

RD - červená

Účel použitia:

Svietidlo je štvorcového tvaru vhodné na interiérové aplikácie vyžadujúce komfortné a vysoko účinné osvetlenie s malou spotrebou, na osvetľovanie bytových a kancelárskych priestorov, alebo na použitie v hoteloch a pod. Svetidlá typovej rady DIAMOND majú stupeň krytia IP 40 a sú konštruované pre nízkonapíňové žiarivky typu Biax TM2D.

Okrem štandardných typov sú k dispozícii špeciálne vyhotovenia s núdzovým zdrojom.

Technický popis:

Svietidlo sa skladá z telesa, reflektora, difuzora a vonkajšieho prstenca. Teleso je vyrobené zo samozhášavého nárazuvzdorného polycarbonátu. Reflektor je taktiež zo samozhášavého nárazuvzdorného polycarbonátu s vysokým činiteľom odrazu. Difúzor je transparentný alebo opálový metakrylát s rozptyľujúcim dezénom. Vonkajší farebný okraj je vyrobený z plastu ABS. Difúzor je upevnený zaskákovacím systémom, čím je zabezpečené krytie svietidla.

Technické parametre:

Napájacie napätie:	230V~
Predradník:	indukčný
Krytie:	IP 40
Trieda ochrany:	II.
Hmotnosť:	podľa tabuľky

Inštalácia a montáž:

Teleso svietidla upevníte na stenu, alebo strop. Pripojovacie vodiče zapojíte do pripojovacej svorkovnice 2,5 mm². Teleso uzavriete reflektorom, pomocou dvoch skrutiek. Osadíte svetelný zdroj, nasadíte farebný okraj, nasadíte difúzor a zatlačíte. Zaskočením výstupkov je svietidlo uzavreté a pripravené k prevádzke. Vytlačení výstupkov pod farebným okrajom sa svietidlo otvorí.

Usage:

The lighting is designed as square. The lighting is convenient for indoor, where is needed comfort and high active illumination with low consumption. It can be used as lighting for domestic and secretarial areas or to usage at hotels.

The lightings of types DIAMOND are made for low input fluorescent tubes

Biax TM2D and they have high level of coverage. Beyond of standard types, there are available special conversions with emergency source.

Mechanical instruments:

The lighting consists of the body, the headlight, diffuser and exterior collar. The body is made of auto stifle and bump resistant polycarbonate. The headlight is made of auto stifle and bump resistant polycarbonate with high factor of mirror. Diffuser is transparent or opaline metakrylat with diffused dozen. The exterior color collar is made of plastic ABS, it's fixed the diffuser by closing, outflank system secure the cover of lighting.

Mechanical parameters:

Supply voltage:	230V~
Ballast:	inductive
Ingress protection:	IP 40
Protection class:	II.
Weight:	see table

Installation and assemblage:

You must fixate the body of lighting to wall or to overhead. Than connect the access conductors to the access terminal 2,5 mm². Close the body of lighting with headlight by pair of screws. Embed the lighting source, fit on the color border, fit on the diffuser and push it. The lighting is ready to usage by outflank of ledges. The lighting is opened by emboss of ledges under the border.