

Date
Customer
Project
Type

### Smart Lotis Recessed 82 1x LED 3000K Medium DE Black Structure



I 3 originali design Smart (Kup, Lotis e Cake) riescono ancora a rubare il cuore degli interior designer. E questo vale per tutta la famiglia Smart. L'accessibilità e l'estrema versatilità di Smart sono adatte a qualsiasi espressione. Mescola e abbina luci d'accento, up e downlight, fisse o regolabili, un mosaico di forme, dimensioni, colori e opzioni di montaggio e crea un'installazione giocosa.



#### Specifications

Materiale	12441432
Tipo di Sorgente	LED
Tipologia LED	BRIDGELUX V8G8
Tecnologie LED	COB
CRI	Min. 90
Temperatura di colore della luce	3000K
Vita utile	L80B10 @50.000 ore
Lampadina inclusa	Sì
Numero di fonte luminosa	1
Codice di flusso CIE	99 100 100 100 93
Binning (SDCM)	2
Direzione della luce	Diretta
Ottiche	Riflettore
Fascio misurato (°)	21,0
Volt in ingresso	Necessario driver a corrente costante
Classificazione elettrica	III
Grado IP	20
Test filo a caldo (°C)	960
Interno/Esterno	Interno
Applicazione	Soffitto, Parete
Montaggio	Incassato
Foro d'incasso (mm)	ø70
Profondità di montaggio (mm)	100,0
Orientabilità	Not Applicable
Distanza dall'oggetto illuminato (m)	0,1
Colore primario & Finitura primaria	Nero, Strutturata
Peso lordo (g)	220,0
Corrente di azionamento (mA)	350      500      700
Min. forward voltage (Vf)	13,2      13,7      14,2
Max. forward voltage (Vf)	15,0      15,4      16,0
Connected load (W)	5,0      7,2      10,6
Flusso luminoso per lampade (lm)	534      717      922
Efficienza (lm/W)	107      100      87

---

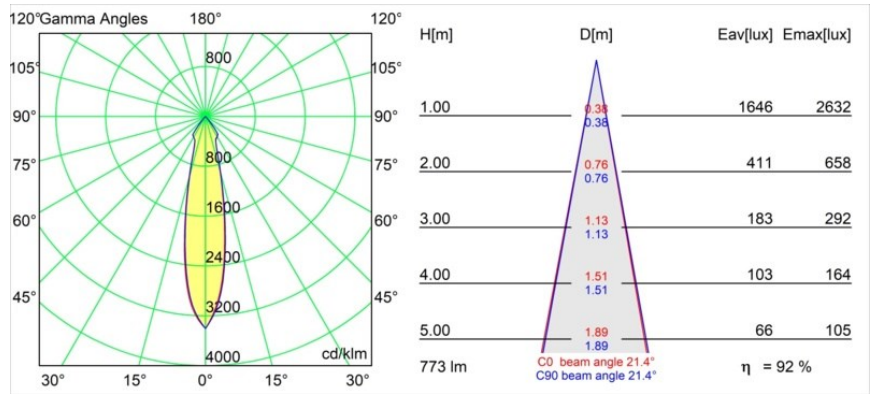
Livello abbagliamento	16	17	18
Remark	• 3500K su richiesta		

---

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**



**Accessori Decorativi**



- 12500032** Mask Smart 82 1x Black Structure
- 12500009** Mask Smart 82 1x White Structure
- 12500046** Mask Smart 82 1x Gold Matt
- 12500015** Mask Smart 82 1x Champagne Brushed
- 12500014** Mask Smart 82 1x Bronze Brushed
- 12500043** Mask Smart 82 1x Black Brushed
- 12500016** Mask Smart 82 1x Silver Bronze Brushed



- 12500109** Mask Smart 82 2x White Structure
- 12500132** Mask Smart 82 2x Black Structure
- 12500146** Mask Smart 82 2x Gold Matt
- 12500114** Mask Smart 82 2x Bronze Brushed
- 12500116** Mask Smart 82 2x Silver Bronze Brushed
- 12500115** Mask Smart 82 2x Champagne Brushed
- 12500143** Mask Smart 82 2x Black Brushed

**Accessori Installazione**



- 10889830** Installation Housing 192x190x130



- 12290130** Plaster Kit 190X190 - 70 1x



**12291030** Plaster Kit 210x190 - 70 2x



**12500230** Ring Recessed 82 1x

Choose a required accessory