

Cube DL LED



Svart / Black

Cube DL LED är en fast LED-downlight med mycket höga ljusstyrkor, trots sitt lilla format.

Den har en nyutvecklad och effektiv kylflänsteknik, en tyst passiv kylning, som gör att inga fläktar behövs.

Cube DL LED har en mycket stabil konstruktion och är tillverkad i pulverlackerad metall.

Armaturen har mer än 50 000 timmars livslängd samt är utförd i överensstämmelse med alla EMC- och säkerhetskrav.

Den är som standard försedd med 2 m sladdställ.

Finns även i DALI utförande!

Cube DL LED finns med tre olika storlekar på LED-chip, 9, 13 och 19 mm. Ljusdata för de olika spridningsvinklarna på reflektorn; **Wide, X-Wide** samt **Narrow**, se separat ljusdatadokument.

Cube DL LED finns även i en specialutgåva, **Food Fresh**, för belysning av matvaror och blommor etc, se separat produktblad.

Cube DL LED ingår i en serie som även innehåller riktbara infällda downlights, **Cube DS LED**, se separat produktblad.

Cube DL LED is a fixed LED-downlight with very high illuminance considering its small dimensions.

It has a newly developed and very efficient cooling technology, a silent passive cooling, that does not need any cooling fans.

Cube DL LED has a very solid design as it is completely produced in powder coated metal.

Its lifetime is more than 50 000 hours and is produced in conformity with all EMC- and safety regulations.

Cube DL LED is equipped with a 2 m cord as standard.

DALI versions are also available!

There are three different sizes of the LED-chip, 9, 13 and 19 mm. Photometric data of the different beam angles of the reflectors, **Wide, X-Wide** and **Narrow**, see separate document with photometric data.

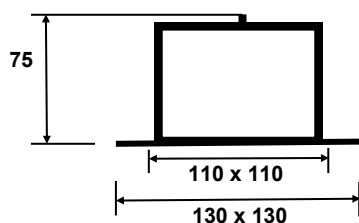
Cube DL LED is also available in a special edition, **Food Fresh**, for special lighting effects on food and flowers etc, see separate product brochure.

The **Cube** line also includes adjustable recessed downlights, **Cube DS LED**, see separate product brochure.

Snabbval, komplett armatur

13.402-67-67-69-08-02		Effekt	Ljusflöde	CCT	CRI
13.402-AA-BB-CC-DD-EE	Cube DL LED, svart				
AA67	1.8 S 14W 230V AC av/på	14 W	1806 lm		
BB67	830 Premium White S			3000 K	>80
CC69	X-Wide 34° S				
DD08	Sladdställ 2 m				
EE02	Undertaksfjädrar 0-50 mm				

Se separat dokument för artikelnummerförklaring, under fliken "Downloads" på hemsidan.



5 års garanti!
5 year warranty!



Specifikation		Specifikation
Spänning	230-240Vac	Voltage
Skyddsklass	II, IP20	Protection
Total effekt	11 - 40 W	Total power
Ljusflöde	1570 - 5804 lm	Luminous flux
Effektivitet	69 - 167 lm/W	Efficacy
Vikt	700 g	Weight
CCT	2500, 2700, 3000, 4000 K	CCT
CRI	>80, >90	CRI
Spektrum	Standard, Premium White/ Color, Food Warm White	Spectrum
Anslutningstyp	Sladdställ/Cord	Connection type
Reflektor	8, 16, 34° / 16, 22, 38° / 22, 26, 42°	Reflector
LES Ø	9 / 13 / 19 mm	LES Ø
Undertakstjockl.	0-50 mm	Ceiling thickness
Håltagning	110x110 mm	Cut out

Med reservation för tryckfel