

(CALLISTO)



Upgradens Energi  
Spar på energien - ikke lyset!



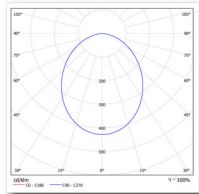
# CALLISTO

LED downlight serie

SCANDINAVIAN DESIGN LED TECHNOLOGY IN CUTTING EDGE

65 lm/W  
luminaire efficiency

744 lm



dimensions	length 230/176 mm, diameter 202/202 mm height 80/110 mm hole to cut 180/180 mm	lamp	11 Watt LED, 3000kelvin, cable entrances 8 - 20 mm x 2 dimmable to 20% 744lm	
materials	diecast aluminium, reflector paper, Polymethylmethacrylate, PMMA defuser		structure finishes	white painted, defuser paper raw structure

Upgraders Energi  
Spar på energien - ikke lyset!



# (CALLISTO)

LED downlight serie

leveres p.t. i følgende varianter:

Callisto 7: 85mm, 2700-6500K, RA>80, 3W, 200lm,

Callisto 7: 85mm, 2700-6500K, RA>80, 5W, 300lm,

Callisto 8: 105mm, 2700-6500K, RA>80, 3W, 200lm,

Callisto 8: 105mm, 2700-6500K, RA>80, 5W, 300lm,

Callisto 8: 105mm, 2700-6500K, RA>80, 9W, 500lm,

Callisto 10: 120mm, 2700-6500K, RA>80, 3W, 200lm,

Callisto 10: 120mm, 2700-6500K, RA>80, 5W, 300lm,

Callisto 10: 120mm, 2700-6500K, RA>80, 9W, 500lm,

Callisto 15: 185mm, 2700-6500K, RA>80, 12W, 800lm,

Callisto 15: 185mm, 2700-6500K, RA>80, 14W, 950lm,

Callisto 20: 210mm, 2700-6500K, RA>80, 18W, 1400lm,

Callisto 20: 210mm, 2700-6500K, RA>80, 22W, 1500lm,

Callisto 20: 210mm, 2700-6500K, RA>80, 26W, 1800lm,

Callisto 20: 210mm, 2700-6500K, RA>80, 32W, 2100lm,



## PLL & Metalhalogen erstatning

Beregnet for: Gangarealer, kontorer m.m.

Upgraders Energi & Tematronic introducerer deres første LED-downlight produkt bygget fra den amerikanske LED producent Cree.

Base LED downlight bruger Cree's banebrydende farveblan-dingsteknologi og XLamp® lysdioder at udmærke sig i tre kritiskeområder: ydeevne, energieffektivitet og farvekvalitet.

Det vellykkede samarbejde med Cree startede i foråret 2007 med det formål at fremme udbredelsen af LED teknologi i den professionelle belysningssektor.

Den værdiskabende alliance giver Upgraders Energi adgang til en unik kilde til teknologisk viden, som gør det muligt at fremskynde LED belysning revolution i hele Europa.

Kunderne vil drage fordel af energieffektive og langtidsholdbare produkter, der sparer energi, spare penge og hjælpe med at beskytte miljøet.



Upgraders Energi  
Spar på energien - ikke lyset!

