

Cube DS LED

På/av | Dim | DALI

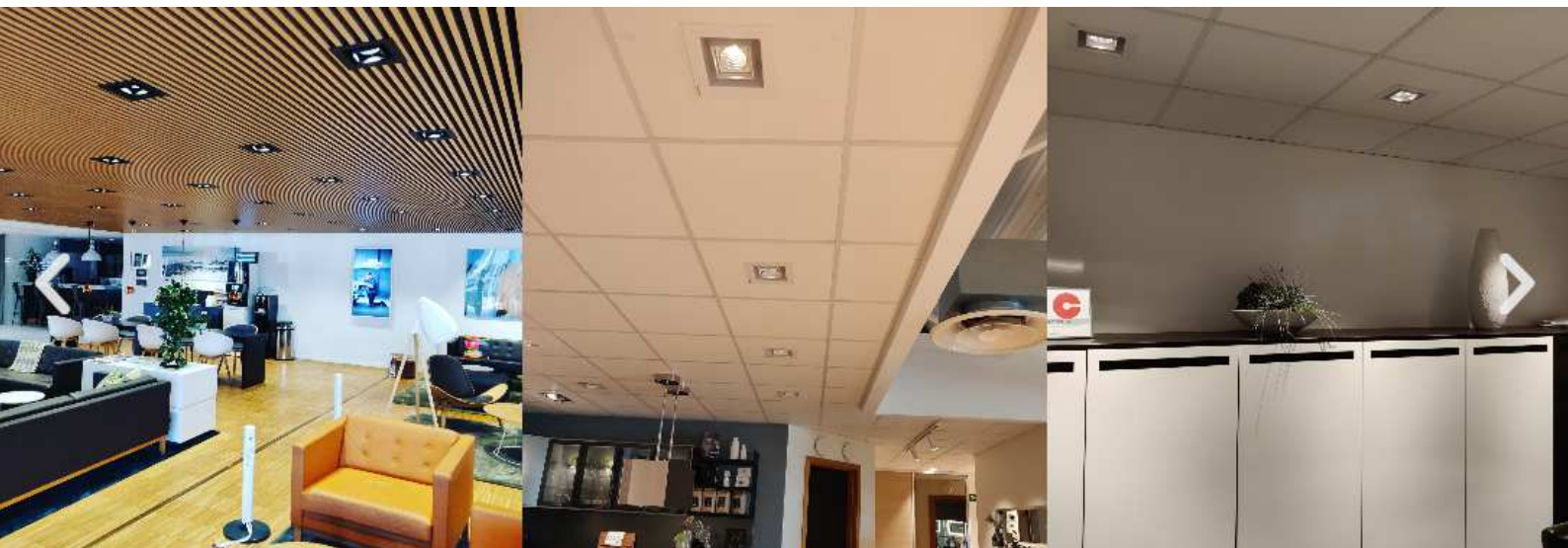


Cube DS LED

Vi på Wega-L har mer än trettio år i strålkastarskenet. Vår kunskap om ljus och belysning är definitivt de Lux. Vi har specialiserat oss på att konstruera, utveckla och producera LED-armaturer och tillverkningen sker lokalt i Halmstad.

Cube DS LED är en stilren och roterbar LED-downlight, designad för mycket höga ljusflöden och passar utmärkt för användning i exempelvis bilhall och butik, där kraven på belysning är hög. Försedd med sladdställ för direkt anslutning med stickpropp

Armaturen monteras efter beställning och kan därför anpassas efter projekt och önskemål, vilket ger en stor portfölj av effekter, styrning, färgåtergivning, färgtemperaturer och spridningsvinklar. För Cube DS LED resulterar detta i tre sammanfattande konfigurationer nedan.



Konfigurationer

- På/av | 13-40W ~1500-5800 lm | 2500-4000K | 8-41°
- Dim | 6-14W ~650-2000 lm | 2500-4000K | 8-41°
- DALI | 6-40W ~650-5800 lm | 2500-4000K | 8-41°

— Produktinformation

Cube DS LED är en stilren och roterbar LED-downlight, designad med kylfläns på utsidan av armaturen, vilket möjliggör höga ljusflöden. Den passar därför utmärkt för användning i exempelvis butiker och bilhallar, där kraven på belysningen är hög.

Armaturen har en stabil konstruktion och är tillverkad i pulverlackerad aluminium och stål med en effektiv passiv kylflänsteknik. Den har en livslängd på 50 000 timmar och levereras med 5 års garanti. Försedd med sladdställ för direkt anslutning med stickpropp.

Armaturen monteras efter beställning och kan därför anpassas efter projekt och önskemål, vilket ger en stor portfölj av effekter, styrning, färgåtergivning, färgtemperaturer och spridningsvinklar. För Cube DS LED resulterar detta i tre sammanfattande konfigurationer nedan:

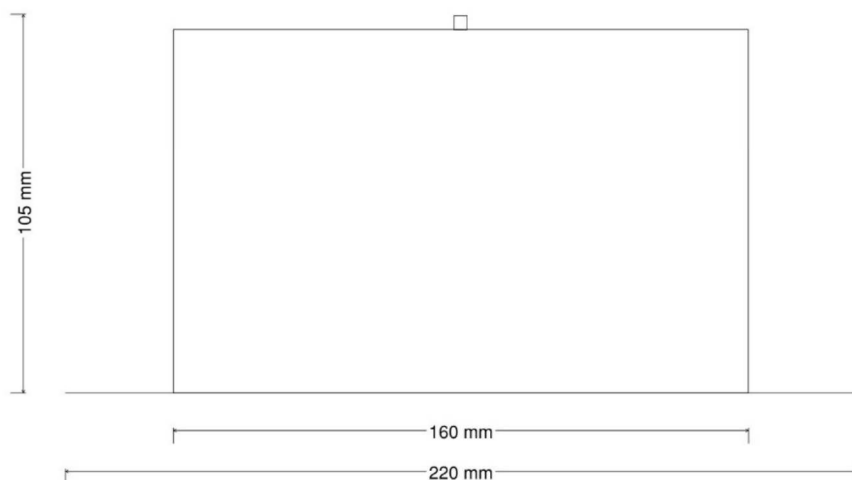
- På/av | 13-40W ~1500-5800 lm | 2500-4000K | 8-41°
- Dim | 6-14W ~650-2000 lm | 2500-4000K | 8-41°
- DALI | 6-40W ~650-5800 lm | 2500-4000K | 8-41°

Utöver dessa finns det två olika spektrum att välja mellan, "Premium White" och "Food Warm White".

Premium White uppnår exakt rätt balans med hög färgåtergivning och vackert vita nyanser. Det skapar ett lite "krispigare" vitt ljus som liknar det från en metallhalogen-ljuskälla, vilket passar utmärkt i butiksmiljöer för att exponera varor på bästa sätt.

Food Warm White har en hög färgåtergivning och är utvecklad för belysning av frukt och grönt, chark-, bröd-, och blomavdelningar med mera. Det framhäver det röda i exempelvis tomater, äpplen och kött eller det varma bruna och gula i färskt bröd. Detta kan ha stor inverkan i kundernas ögon och skapa en nästan aptitretande effekt, vilket kan öka försäljningen.

[Kontakta oss](#) om ni önskar mer information om produkten eller saknar någon kulör, ljusstyrka, spridningsvinkel, styrning eller dokumentation.

— Dimensioner

— Snabbval, populära varianter


Art.nr	Modell	Bestyckning
13.303	Cube DS LED, mattsvart struktur	På/av 14W 830 Premium White 34° X-Wide S

På/av variant med medelhögt ljusflöde och bred spridningsvinkel på 34°. Med 3000K och spektrumet "Premium White" skapas ett lite "krispigare vitt ljus" som liknar det från en metallhalogen-ljuskälla. Detta passar utmärkt i butiksmiljöer för att exponera varor på bästa sätt.

Art.nr	Modell	Bestyckning
13.301	Cube DS, vit	DALI 21W 830 34° X-Wide S

DALI-variant med medelhögt ljusflöde och normalbred spridningsvinkel på 34°. Med 3000K och varmvitt ljussken passar den utmärkt i kontoret, hotellet eller restaurangen.

Art.nr	Modell	Bestyckning
13.303	Cube DS LED, mattsvart struktur	På/av 34W 840 41° X-Wide L

På/av variant med högt ljusflöde och bred spridningsvinkel på 41°. Med 4000K och ett lite kallare ljussken passar den utmärkt i exempelvis bilhallar samt för att exponera produkter avsedda för utomhusmiljö.

Se samtliga varianter i den sökbara tabellen längre ner på denna sida.

— Teknisk information

Generell

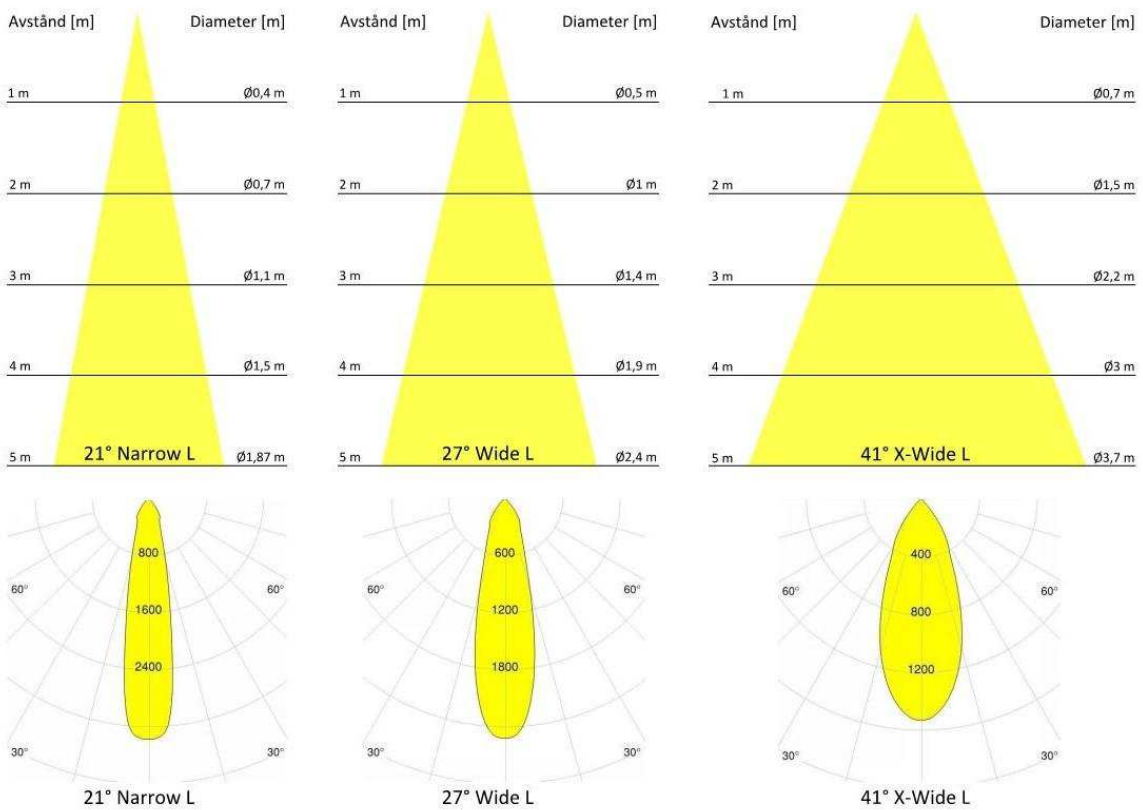
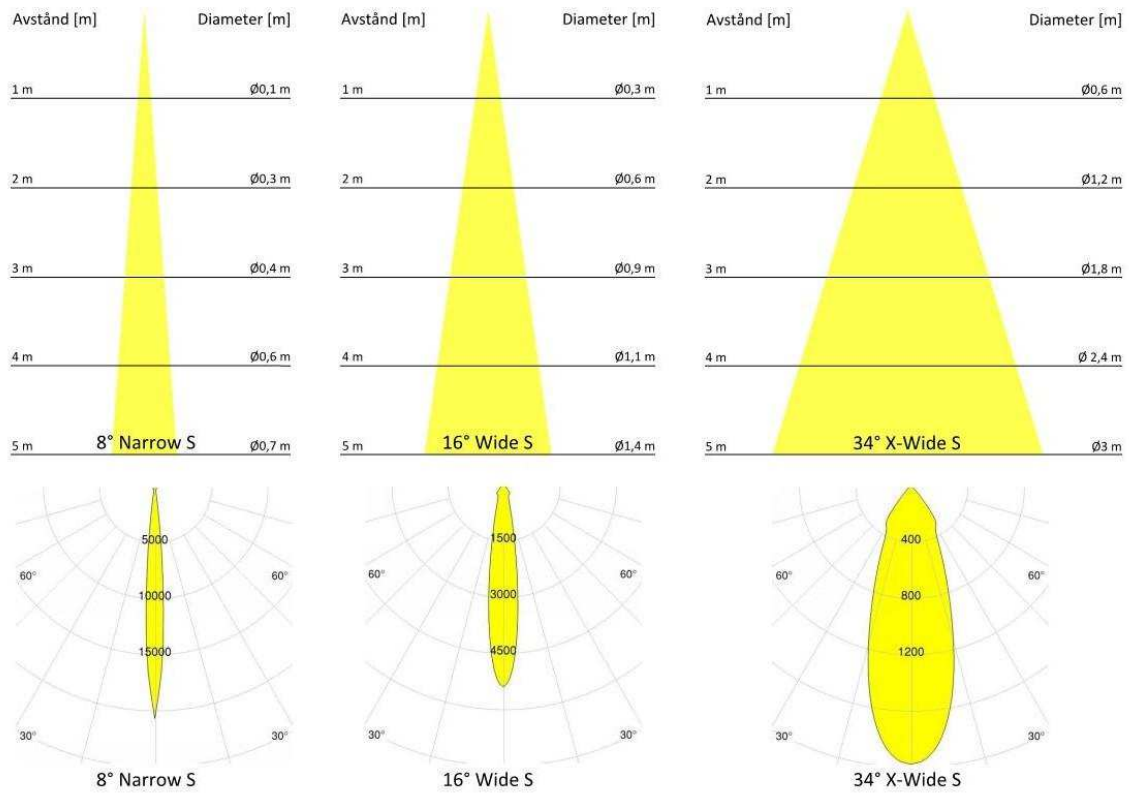
Spänning	230-240Vac
Skyddsklass	II
IP-klass	20
Längd	220 mm
Bredd	220 mm
Höjd	105 mm
Håltagning	160×160 mm
Vikt	900 g
Roterbar, horisontellt	355°
Roterbar, vertikalt	30°

Undertakstjocklek	0-50 mm
Garanti	5 år
Livslängd	50 000 h
Ljuskälla	Philips LED Chip On Board (CoB)
Färgbeständighet, MacAdam	3 SDCM

Varianter

Kulör	Vit: RAL 9003. Mattsvart struktur: RAL 9005. Grå.
Färgåtergivning, CRI	Ra>80, Ra>90
Färgtemperatur, CCT	2500K, 2700K, 3000K, 4000K
Spektrum	Standard, Premium White, Food
LES (Light Emitting Surface)	LES Ø9 mm, LES Ø19 mm
Spridningsvinkel	LES Ø9 mm: 8° Narrow S, 16° Wide S, 34° X-Wide S. LES Ø19 mm: 21° Narrow L, 27° Wide L, 41° X-Wide L.
Styrning	På/av, Dim (bakkant/fas), DALI
Anslutningstyp	På/av: Sladdställ, 2 m. Dimbar (bakkant/fas): Sladdställ, 2 m. DALI: Sladdställ, 2 m.
Effekt	På/av: 13-40W. Dimbar (bakkant/fas): 6-14W. DALI: 6-40W.
Ljusflöde	På/av: 1205-5804 lm. Dimbar (bakkant/fas): 674-2068 lm. DALI: 674-5804 lm.
Energiklass, LED-modul	Ra>80: D. Ra>90: E.

— Ljusfördelning



Varianter, samtliga

Art.nr	Modell	Bestyckning
13.301	Cube DS LED, vit	Välj bestyckning i tabellen nedan
13.303	Cube DS LED, mattsvart struktur	Välj bestyckning i tabellen nedan
13.305	Cube DS LED, grå	Välj bestyckning i tabellen nedan

På/av 40W 930 41" X-Wide L	På/av	40W	>90	3000K	Standard	41" X-Wide L	4907 lm (123 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 41" X-Wide L
DALI 40W 930 21" Narrow L	DALI	40W	>90	3000K	Standard	21" Narrow L	4907 lm (123 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 21" Narrow L
DALI 40W 930 27" Wide L	DALI	40W	>90	3000K	Standard	27" Wide L	4907 lm (123 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 27" Wide L
DALI 40W 930 41" X-Wide L	DALI	40W	>90	3000K	Standard	41" X-Wide L	4907 lm (123 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 41" X-Wide L
På/av 40W 840 21" Narrow L	På/av	40W	>80	4000K	Standard	21" Narrow L	5804 lm (145 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra80 21" Narrow L
På/av 40W 840 27" Wide L	På/av	40W	>80	4000K	Standard	27" Wide L	5804 lm (145 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra80 27" Wide L
På/av 40W 840 41" X-Wide L	På/av	40W	>80	4000K	Standard	41" X-Wide L	5804 lm (145 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra80 41" X-Wide L
DALI 40W 840 21" Narrow L	DALI	40W	>80	4000K	Standard	21" Narrow L	5804 lm (145 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra80 21" Narrow L
DALI 40W 840 27" Wide L	DALI	40W	>80	4000K	Standard	27" Wide L	5804 lm (145 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra80 27" Wide L
DALI 40W 840 41" X-Wide L	DALI	40W	>80	4000K	Standard	41" X-Wide L	5804 lm (145 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra80 41" X-Wide L
På/av 40W 925 Food 21" Narrow L	På/av	40W	>90	2500K	Food	21" Narrow L	3591 lm (90 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 Food 21" Narrow L
På/av 40W 925 Food 27" Wide L	På/av	40W	>90	2500K	Food	27" Wide L	3591 lm (90 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 Food 27" Wide L
På/av 40W 925 Food 41" X-Wide L	På/av	40W	>90	2500K	Food	41" X-Wide L	3591 lm (90 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 Food 41" X-Wide L
DALI 40W 925 Food 21" Narrow L	DALI	40W	>90	2500K	Food	21" Narrow L	3591 lm (90 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 Food 21" Narrow L
DALI 40W 925 Food 27" Wide L	DALI	40W	>90	2500K	Food	27" Wide L	3591 lm (90 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 Food 27" Wide L
DALI 40W 925 Food 41" X-Wide L	DALI	40W	>90	2500K	Food	41" X-Wide L	3591 lm (90 lm/W)	≤24 st	>50 000 h	40W Ra90 Food 41" X-Wide L