

# BaseLED 1000

Effektiv 1 000 lumen LED downlight med 3 olika ljusregleringsmöjligheter.



Thorn fortsätter sitt samarbete med den amerikanska LED producenten CREE och lanserar nu BaseLED 1000. En 1000 lumen downlight som effektivt utnyttjar TrueWhite™ teknologin där man blandar ljuset från vita och röda dioder för att få ett varmt, behagligt ljus som påminner om konventionella ljuskällor. BaseLED 1000 kan fås i färgtemperaturerna 2700K eller 3500K med en enastående färgåtergivning på över Ra 92 vilket är åtskilligt bättre än kompaktyströr.

Armaturen har en totaleffekt på 18W och minst en livslängd på 50 000 timmar med 70% kvar av sitt ursprungliga ljusflöde (L70). Med ett armaturljusflöde på 1000 lm ger BaseLED samma ljus ut som en traditionell 26W downlight med kompaktyströr men där lysrörsarmaturen förbrukar 50% mer energi.

BaseLED 1000 erbjuder som standard 3 huvudsakliga ljusregleringsmöjligheter:

DALI system ger möjlighet att integrera BaseLED fullt ut med ett centralt övervakningssystem så att man effektivt kan styra ljuset i en hel byggnad. Switch-Dim erbjuder enklare reglering med återfjädrande tryckbrytare, mest lämpligt i små- och mediumstora applikationer. Korridor-funktion vilket möjliggör en ljusnivå på endast 10% när det inte finns någon aktivitet i rummet.

BaseLED finns som infälld eller takmonterad variant. Den infällda varianten har IP klass 44 underifrån vilket gör att den går utmärkt att använda i fuktiga miljöer som badrum, kök och toaletter.

#### Material/Ytbehandling

Stomme: pressgjuten aluminium  
Täckring: pressgjuten aluminium med matt vit finish. Dekorativ reflektorring i blank, matt eller vit finish som tillbehör.

#### Installation/Montering

Infälld variant fästs med två fjäderkällor. Lämplig för 10-25 mm tjocklek. 3x2,5 mm<sup>2</sup> anslutningsplint (1,5 mm<sup>2</sup> kabel för överföring). Hålltagning: Ø 165 mm. Takmonterad variant har tre fästpunkter som är jämnt fördelade i 120°. De dekorativa innerringarna snäpps på plats.

#### Beställningsuppgifter

Benämning	Vikt kg	E-nummer
<b>Infälld</b>		
BASELED1K 165 MRE 18W LED L927 HFX	1,5	E7462620
BASELED1K 165 MRE 18W LED L935 HFX	1,5	E7462621
<b>Utanspälligande</b>		
BASELED1K 165 MCE 18W LED L927 HFX	2,3	E7462622
BASELED1K 165 MCE 18W LED L935 HFX	2,3	E7462623
<b>Tillbehör</b>		
BASELED1K 165 WHI BAZEL RING WHI	0,1	E7462624
BASELED1K 165 WHI BEZEL RING SSL	0,1	E7462625
BASELED1K 165 WHI BEZEL RING SB	0,1	E7462626

