

NLC20.007

NOVA DEEP XL

Nova Deep XL är en downlight med djupt placerad LED-modul som minskar bländning. Armaturen har utbytbar LED-modul där ljuset anpassas genom val av effekt, färgtemperatur och spridningsvinkel. Armatur ansluts till drivdon via snabbkoppling.

Installation

Håltagning 75 mm. Bygghöjd 69–79 mm beroende på effekt. Drivdonet ansluts med snabbkoppling och kan placeras separat från armaturen. Monteras infällt i undertak. IP20, kan kompletteras med IP44-tillbehör.

Ljusteknik

LED-modul i 6 W, 13 W eller 18 W. Färgtemperatur 2700 K, 3000 K, 4000 K, Tunable White 1800–4000 K eller Dim2Warm 3000–1800 K. CRI 90, eller CRI 95 för Dim2Warm. Spridningsvinkel 15°, 24°, 36° eller 60°.

Tunable White justerar färgtemperaturen steglöst mellan 1800–4000 K. Dim2Warm ändrar färgtemperaturen vid dimring från 3000 K ner till 1800 K.

Funktion

Djupt placerad LED-modul för minskad bländning. Spridningsvinkeln ändras genom linsbyte med twist-and-lock som byts på några sekunder. Utbytbar LED-modul utan verktyg. Dimbar med DALI eller fasdimmer beroende på drivdon. Livslängd 50 000 timmar L80. Driftstemperatur -20 °C till +45 °C.

TEKNISK SPECIFIKATION

MONTAGE	
Typ av montage	**Infällt i undertak**
MATERIAL & KULÖR	
Kulör	**Svart Vit**
LIVSLÄNGD & DRIFT	
Bibehållning ljusflöde 50 000 h	**L80**
Drivdonets livslängd	**50 000 / 100 000**
CERTIFIKAT & GODKÄNNANDEN	
Godkännande	**CE**
IP-klass	**Ovanifrån: IP20 Underifrån: IP20 (IP44 med tillbehör)**
ELEKTRISK DATA	
Effekt	**6W 13W**
Effektfaktor (pf)	**0,95**
Drivdon	**Dimbar DALI Dimbar Fasdim**
Spänning	**220..240V**
Ljuskälla	**LED-modul, utbytbar utan verktyg**
LJUSTEKNISK DATA	
Färgåtergivning (CRI / RA)	**90**
Färgtemperatur	**2700K 3000K 4000K Dim2Warm 3000-1800K**
Optik	**Linssystem Comfort LPL**
Färgkonsistens (SDCM)	**<3 SDCM**
Spridningsvinkel	**15° 24° 36° 60°**
MÅTT	
Diameter	**83 mm**
Höjd	**13W: 79mm 6W: 69mm**

Service och utbytbarhet

LED-modulen har standardmåttet 51 mm och kan ersättas med kompatibla moduler från flera tillverkare. Armaturen kan även användas med retrofit-ljuskälla med GU10-sockel.

Utförande

Frontring i svart eller vit. Dekorring i guld, krom, svart eller vit.

TILLGÄNGLIGA UTFÖRANDEN

Svart Vit 2700K 3000K 4000K Dim2Warm 3000-1800K

ÖVRIG TEKNISK DATA

Kulör Dekorring	**Guld Krom Svart Vit**
Montage	**Monteras helt utan verktyg. Mer information finns i monteringsanvisningen.**
Anslutning	**Armaturen är försedd med fristående drivare som ansluts med snabbkoppling mot armatur.**
Max omgivningstemperatur (ºC)	**+45°C**
Minsta omgivningstemperatur (ºC)	**-20°C**
Håltagning	**75 mm**
Kulör Frontring	**Svart Vit**
Dimbar	**Ja, Fasdim eller DALI beroende på val av drivdon**
Dimmerprotokoll	**Dali eller Fasdim beroende på val av drivdon.**



