



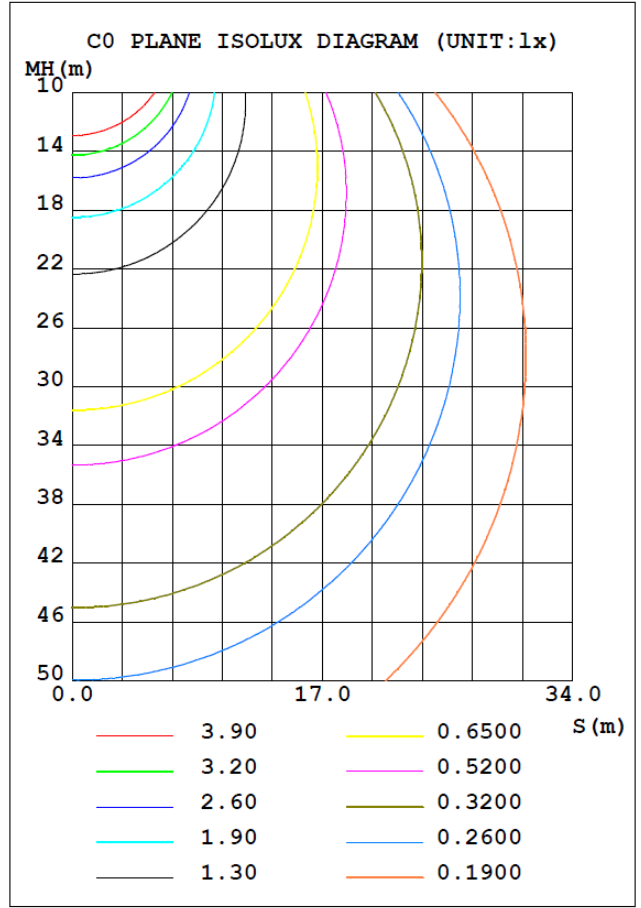
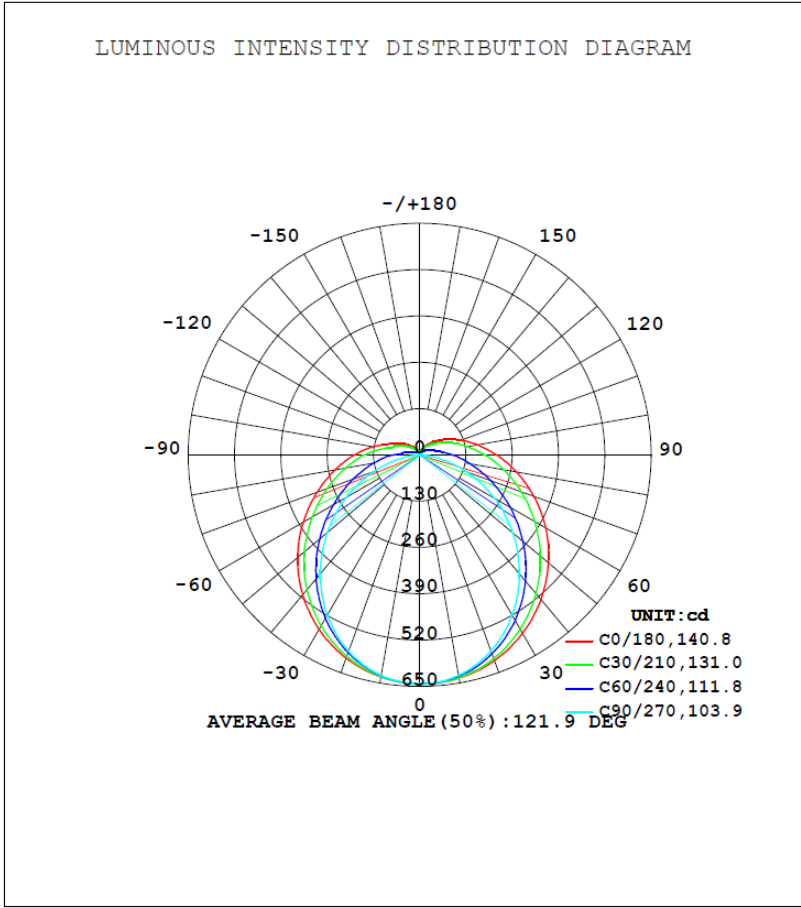
## Hardy69

### Tekniset tiedot

Valotehokkuus	150 lm/W, 142 lm/W
Väriämpötilat	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Optiikka	Kirkas / Huurrettu
Energiätehokkuusluokka	A++
Keskim. käyttöikä ( L90B10 / Ta 25 °C):	100 000 tuntia
Ohjattavuus	ON/OFF, 1-10V, DALI, Walkia Vantage
Hätäpoistumistie ominaisuus	Valittavissa
Välkkymättömyys	Valittavissa
Liitäntä	Pistoliitin / Plugliitäntä / pistotulppa / rasialiitäntä
Integroitu liiketunnistin	Ei valittavissa
Tehokerroin	>0,95
THD	<20%
Sähköverkko	AC100~277V 50/60HZ
Värinointoindeksi / CRI	>80 / 90 / 95 (valittavissa)
Valon avautumiskulma	140°
Käyttölämpötila	-40 °C ~ +40 °C
Materiaalit	Alumiini PCB, PC-plastic
Kotelointiluokka	IP67 / IP69K
Iskunkestävyys	IK10
Takuu	5 vuotta
Merkinnot	CE, ROHS, VDE, TÜV, UL, DLC & ERP
Kiinnitys	Kisko-, seinä-, ramppi ja vaijeri
Korroosio, lika- ja pölysuoja	Kyllä
Valaisin läpijohdotettu	Kyllä, valittavissa
Paineentasausventtiili	Kyllä

Teho	Pituus	Kirkas optiikka
20 W	600 mm	3000 lm
36 W	1200 mm	5400 lm
48 W	1500 mm	7200 lm

Huurrettu optiikan valotehokkuus on -10 lm/W



Product Dimension



Model NO.	Size A(mm)	Size B(mm)	Size C(mm)
T60 600mm	2FT(600mm)	70	70
T60 1200mm	4FT(1200mm)	70	70
T60 1500mm	5FT(1500mm)	70	70

## Installation

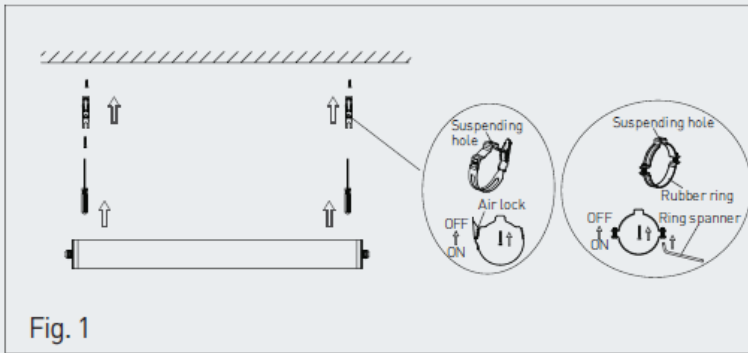


Fig. 1

### Ceiling Mounted

- A : Make a right position and screw hole
- B : Screw the clip on the ceiling tightly
- C : Install the lamp into the clips.
- D : Adjust the position of the fixture and clean it..

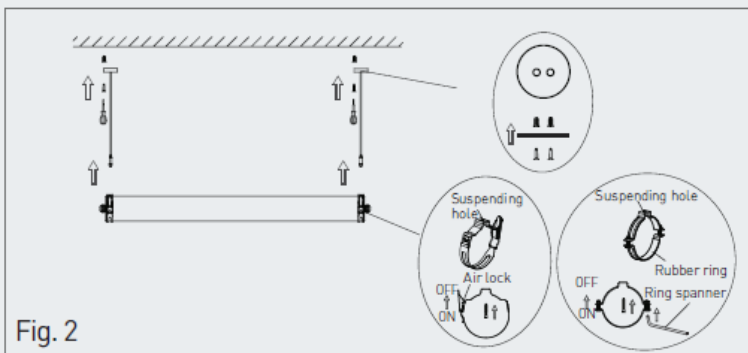


Fig. 2

### Suspending

- A : Make a right position and screw hole
- B : Screw the steel cable onto the ceiling
- C : Hung the fixture under the steel cable and secure the fixture by steel cable
- D : Adjust the position of the fixture and clean it..

■ Please Note: All the operations must be in the condition of power off



■ The luminaires are intended for indoor use or under shelter for outdoor use.