

## MODUTECH NS-L70 SPECIFICHE TECNICHE



Modello n°	NS-L70
Voltaggio	85-264 VAC
Frequenza	47 ~ 63 Hz
Fattore di Potenza ( PF )	> 0.9
distorsione armonica totale ( THD )	< 20%
Efficienza complessiva	85%
Tensione di lavoro	24V DC
Potenza assorbita Led	56 W
Fabbisogno elettrico alimentatore	10W
Efficienza Luminosa Led	≥ 80 lm/w
Flusso Iniziale Led	5000 lm ( Ti= 25° C )
Flusso di mantenimento	4600 lm ( Ti=60°C. Ta=25°C )
Flusso Lampada in uscita	4200 lm ( Ti=60°C. Ta=25°C )
Efficienza Lampada ( % )	> 90%
illuminazione ( E )	( Altezza= 6m ) ≥ 26 lux ( Equivalenti a 65 Lux HPS ) ( Altezza=8m ) ≥ 15 lux ( equivalente a 38 lux HPS ) ( Altezza= 10m ) ≥ 9 lux ( equivalente a 20 lux HPS ) ( Altezza= 12m ) ≥ 3 lux ( equivalenti a 15 lux HPS )
Area effettivamente illuminata	20x8 m ( Altezza = 6m ) 26x10m ( Altezza= 8m ) 33x13m ( Altezza=10m ) 40x16m ( Altezza=12m )
Temperatura del colore	Bianco Puro: 5.000 ~7.000K. Bianco Bianco: 3.000~4.000K
Indice di Colore (CRI )	Ra>75
Sorgente Luminosa	Light emission diod - LED ( 1 watt )
Curva della distribuzione della luce / Modello fascio	Asimmetrico ( ad ala di pipistrello ) / Fascio lum. Rettangolare
Angolo di maggiore intensità della luce	120°: Asse Orizzontale: 110°. Asse Verticale: 45°: 140°: Asse Orizzontale: 130. Asse Verticale:45°
Angolo di fascio luminoso	120°: Asse Orizzontale: 110°. Asse Verticale: 45°: 140°: Asse Orizzontale: 130. Asse Verticale:45°
Temperatura di giunzione ( Ti)	60°C ± 10% ( Ta=25°C)
Resistenza Sistema (Ria)	0.70°C/W
Temperatura lavoro	-30°C~50°C
Umidità ambiente	10%~90%
Accumulo Temperatura	10°C ~85°C
Durata della Lampada Led	50.000 Ore
Materiale Corpo illuminante	Composto di Alluminio e PC
Base Lampada	E40
Dimensioni ( Unità : mm )	540 (Lunghezza) x 315 ( Larghezza ) x 90 ( altezza )
Peso Netto ( kg )	7 kg
Classe di protezione elettrica	IP 65