

Kingwell

LED Low/High Bay

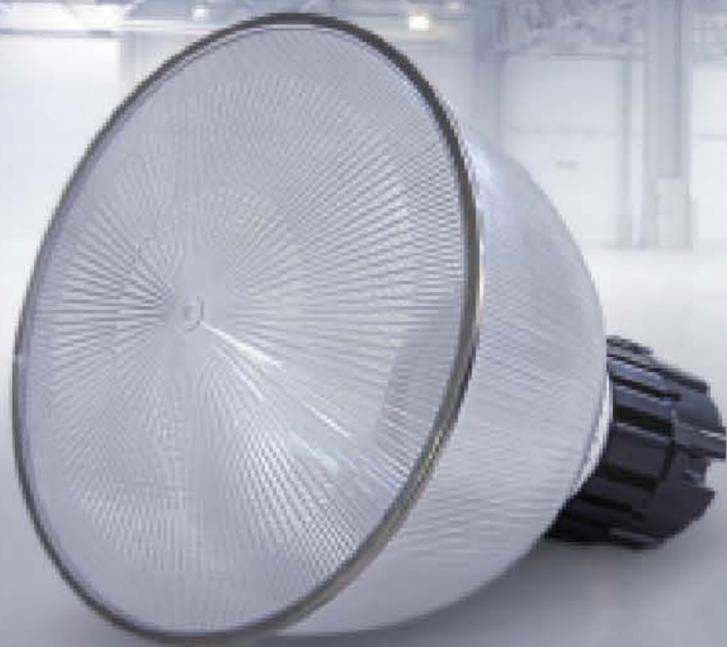
Power Consumption : 50/100/120W

Color : CW/NW/WW

CRI : 70/75/80

Field Angle : 40°/60°/90°/120°


Green Light



B E Y O N D • I L L U M I N A T I O N

使用LED天井燈可省下70%的用量與電費

120W LED天井燈與400W傳統水銀燈電費比較

(以台灣電費每度NT.2元計算)

項目	120W LED天井燈	400W 傳統水銀燈 (24hr/Day)	400W 傳統水銀燈 (12hr/Day)
每度電費(台幣)	2	2	2
比較時間(年)	2	2	2
每天使用時數	24	24	12
每年使用天數	365	365	365
一年使用度數	$24 \times 365 \times 120 / 1000$	$24 \times 365 \times 400 / 1000$	$12 \times 365 \times 400 / 1000$
一年使用度數總合	1,054	3,504	1,752
兩年使用度數總合	2,108	7,008	3,504
三年使用度數總合	3,162	10,512	5,256
兩年使用電費金額	4,216	14,016	7,008
三年使用電費金額	6,324	21,024	10,512

LED天井燈與傳統水銀燈光源使用壽命比較



傳統水銀燈泡

6,000 hr

增加燈泡費用與更換成本



LED天井燈光源

25,000 hr

長年壽命三年保固

LED天井燈提供長年使用壽命

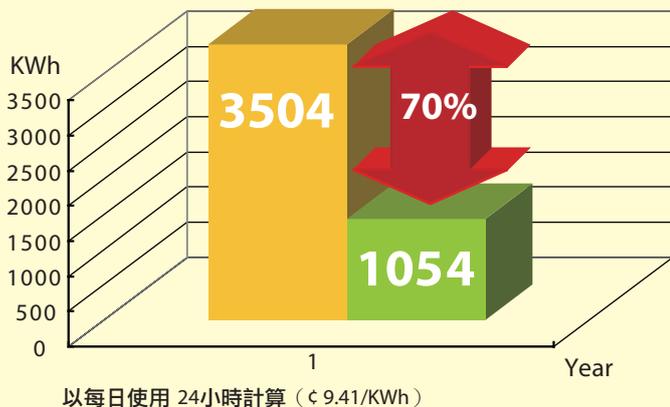
3年產品保固保障

大幅降低更換燈泡的費用成本

LED天井燈與傳統水銀燈節能比較

■ 傳統水銀燈 (400W)
■ LED天井燈 (120W)

節省 **70%** 能源消耗



LED天井燈與傳統水銀燈照度比較

LED天井燈 (120W)

傳統水銀燈 (400W)



使用LED天井燈每年可?



節省能源 **70%**

=



減少碳排量 **1010kg**

=



少砍 **72** 棵樹

=



節能環保愛地球