

SHARP

LED Lighting
Case Study



IFA Berlin, 09/2013
YUJI - Spot on Track / Stromschienenstrahler

Sharp LED Lighting



Products: 15 x YUJI

Luminaire Luminous Flux: 2,500 lm
Correlated Colour Temperature(CCT): 4,000 K
Colour Rendering Index (CRI): > 80
Beam Angle: 40°

Produkte: 15 x YUJI

Leuchtenlichtstrom: 2.500 lm
Farbtemperatur (CCT): 4.000 K
Farbwiedergabe (CRI): > 80
Abstrahlwinkel: 40°

Sharp LED Lighting





Comparison

YUJI LED luminaire

15 x 28W
2,500 lm
89 lm/W
420 W Total input power

-> 36% energy savings

Metal halide luminaire

15 x 44W (Lamp HIT 35W)
3,400 lm
77 lm/W
660 W Total input power

Vergleich

YUJI LED-Leuchte

15 x 28W
2.500 lm
89 lm/W
420 W Gesamtleistungsaufnahme

-> 36% Energieersparnis

Halogenmetaldampfleuchte

15 x 44W (Lampe HIT 35W)
3.400 lm
77 lm/W
660 W Gesamtleistungsaufnahme

This is Why

www.sharp.eu/lighting

SHARP

LED LIGHTING/
SHARP ENERGY SOLUTIONS EUROPE
SHARP ELECTRONICS GMBH
SONNINSTR. 3
20097 Hamburg
T: +49 (0) 40/2376-2271
F: +49 (0) 40/2376-15-2271
E: INFO.LIGHTING@SHARP.EU