

EHA

Выступающий однонаправленный огонь высокой интенсивности

EHA-ALS : огни наведения, приближения

EHA-RTHL : входные пороговые огни

EHA-RENL : ограничительные огни

EHA-WBAR : RUNWAY WING BAR LIGHT

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

ICAO : Annex14 Para 5.3.4/10/11

IEC : 61827

FAA : AC 150/5345-46,E-982, L-880E

K S : KS W 5031 (Korean Standard)



Модель EHA это многофункциональный выступающий огонь применяющийся для следующих целей:

- ° Точного вхождения (приближения) I, II and III, white and red
- ° Threshold and Threshold Wingbar Lighting Category I, II and III
- ° ограничительные огни взлетно-посадочной полосы

Комплект светильника состоит из светильника с оптическими элементами и легкого несущего стержня из литого алюминия, диаметром 60 мм позволяющим регулировку в 2 плоскостях по азимуту и углу наклона до 30 градусов. Оптика представляет зеркальный алюминиевый отражатель, фокусирующуюся галогенную лампу и закаленное жаропрочное стекло с силиконовой прокладкой. Лампа устанавливается в отражателе при помощи стальной скобы позволяющей проводить замену лампы с тыльной стороны без применения инструментов.

Технические Характеристики

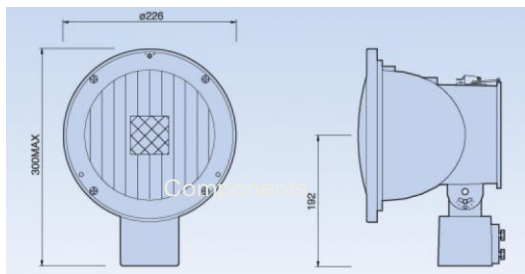
- ° Применение экологических материалов
- ° легкая замена лампы без применения инструментов
- ° Возможность установки в грунт, на несущий стержень или стержень с ломкой муфтой
- ° Легкий вес
- ° Точная фокусировка не требует дополнительных настроек.

• Постоянный световой поток в течение 1000 часов службы





EHA- ALS 1



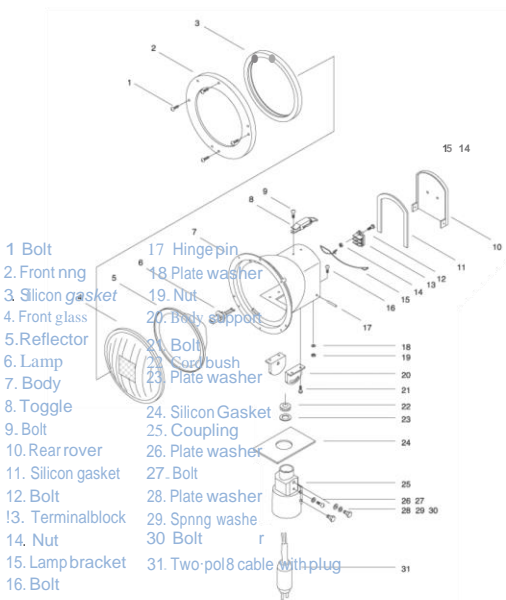
Copyright



EHARTL & WBAR



EHA-ALS2
EHA-RENL



Photometric Performance

... Approach Centerline Light

Color	Angle		Lamp	ICAO Intensity	Average Intensity
	V	H			
White	±55°	±10°	6.6A 150W	20,000Cd	21,607cd
White	±5.5°	±10°	6.6A200W	20,000Cd	24,741cd

■ Cylomaticity
 *Mvte X°04048, Y:03911

... Approach Side Row Light

Color	Angle		Lamp	ICAO Intensity	Average Intensity
	V	H			
Red	±5°	±7°	6.6A200W	5,000cd	6,678cd

■ Cylomaticity
 *Red X°06904, Y:03046

... Runway Threshold Light

Color	Angle		Lamp	ICAO Intensity	Average Intensity
	V	H			
Green	±4.5°	±5.5°	6.6A200W	10,000Cd	11,255cd

■ Circmaticity
 *Green X:02643, Y:04164

... Runway Wing Bar Light

Color	Angle		Lamp	ICAO Intensity	Average Intensity
	V	H			
Green	±5°	±5°	6.6A200W	10,000Cd	10,056cd

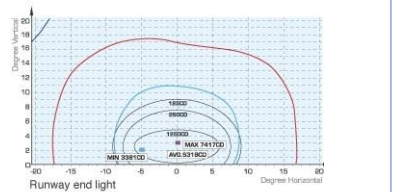
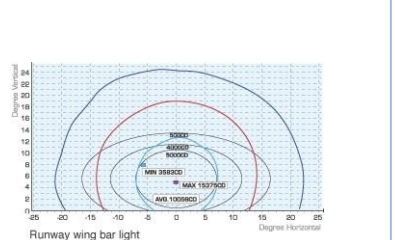
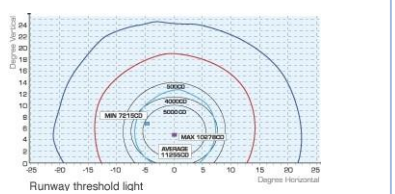
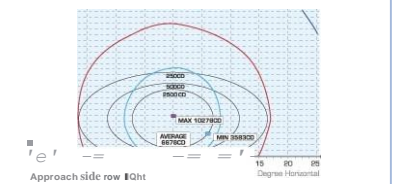
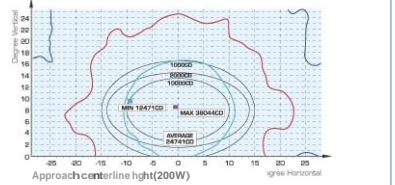
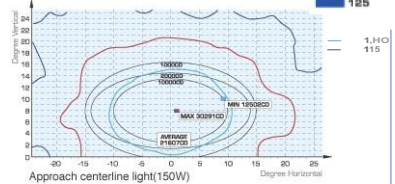
■ Circmaticity
 *Green X:02843, Y:04164

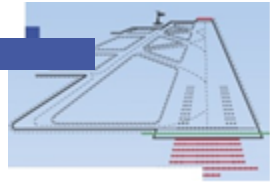
... Runway End Light

Color	Angle		Lamp	ICAO Intensity	Average Intensity
	V	H			
Red	±225°	±6°	66A100W	2,500cd	5,319cd

■ Chromaticity
 *Red X:06840, Y:031

1,250
 250
 125

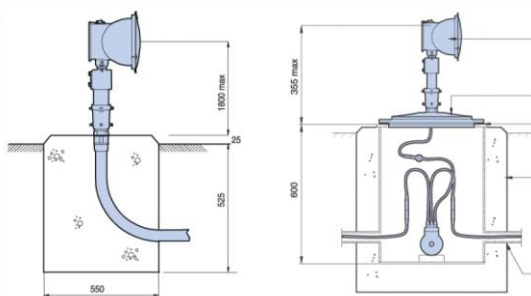




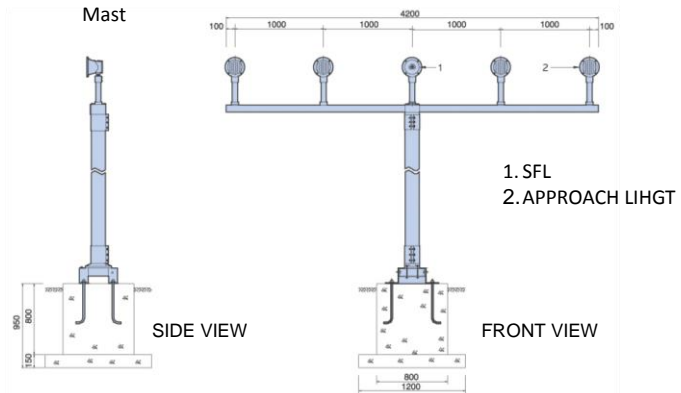
Typical Mounting System

2 Conduit Elbow

12 Deep Base

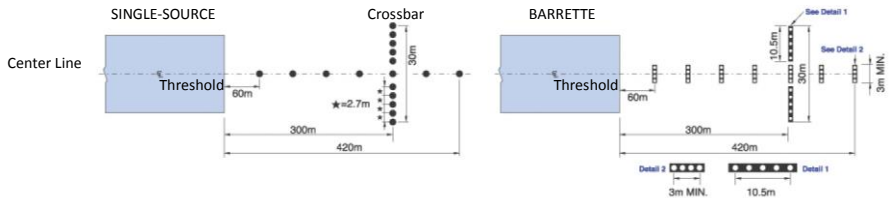


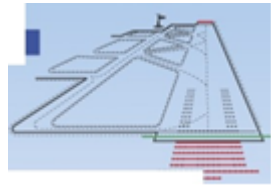
Mast



APPROACH LIGHTING SYSTEM

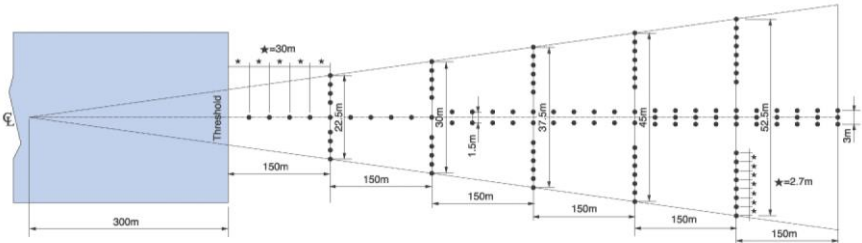
Simple Approach lighting Systems/ Single source system; Barrette system



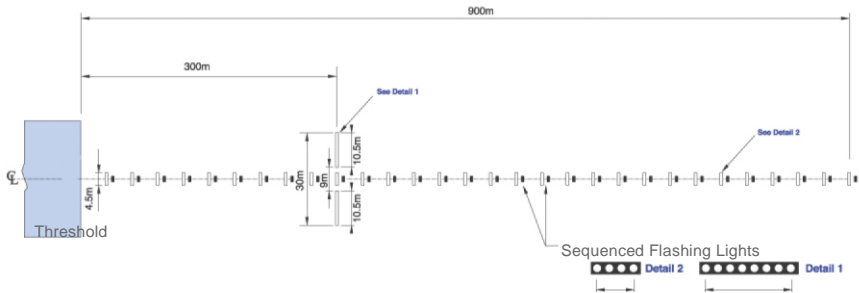


Approach Lighting Systems

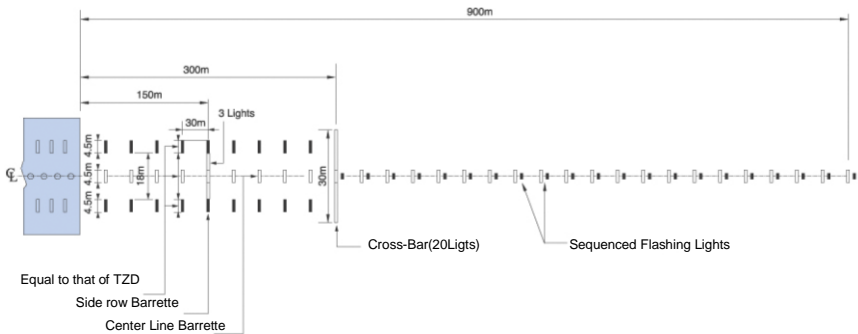
Approach lighting systems Cat. t / Distance-coded centreline



Approach lighting systems Cat. t / Barretie centerline



Approach lighting systems Cat. II and III / Barretie centerline



EHA

ELEVATED UNIDIRECTIONAL HIGH INTENSITY LIGHT

Ordering Code

E H A - A L S 1 - 1 0 0 - 0 1 - 1

ModelName EHA-ALSIIA.S2/A11L/RENLIIWIWI

Lamp Wattage 1 6A 100W(PK-30d)/16A 150W(PK-30d) 200-66A200W(PK-30d)

LightColor 01 White 02 Red 03 Green

No. of Leads 1 of 2

Description

ModelName	hem	Specification
EHA - ALS 1	Approach Centerline Light	66A150W*1 White
EHA- ALS2	Approach Side Row Light	66A200W*1 Red
EHA- RTHL	Runway Threshold Light	66A 200W * 1 Green
EHA- RENL	Runway End Light	66A 100W * 1 Red
EHA-WBAR	Runway Wing Bar Light	66A200W * 1 Green

Spare Parts

Description	Specification	Ordering code
Light Body	Approach Centerline Light	411-201A
	Approach Side Row Light	411-201A
	Runway Threshold & Wing Bar Light	411 201A
Front Glass	Runway End Light	411-201A
	White	143-029A
	Red	143-035A
Halogen Lamp	Green	143 031A
	6.6A 100W PK-300	111-240A
	6.6A 150W PK-300	111-241A
	6.6A 200W PK-300	111-242A

JYOUYANG

AIRPORT LIGHTING EQUIPMENT INC.

Head Office

738-2, Kwanyang-Dong, Dongan-Ku,

Anyang City, Kyunggi-Do, Korea

Tel: 82-31-422-0021 Fax: 82-31-424-6044

http://www.youyang.co.kr E-mail: youyang@youyang.co.kr