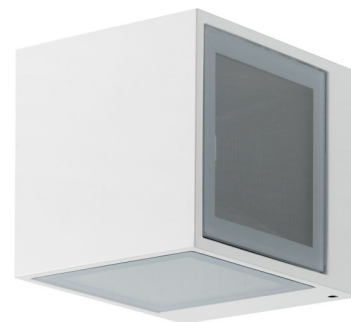


Kocca 1.1 - 1.2



Kocca 1.3 - 1.4

Outdoor or indoor recessed LED equipment, ideal for architectural or scenographic lighting.

Wall light available in various lighting configurations, with asymmetric or symmetric optics, perfect for architectural and scenographic lighting

#### **MATERIALS:**

Die-cast aluminium body alloy EN AB 47100.  
4mm thick tempered glass screen with anti-scratch surface.

#### **FINISHES:**

Outdoor painted in grey, white, antracite or cor-ten.  
Outdoor-use treatment with epoxy-polyester powder coating, pre-treatment for oxide protection with nanoceramics process for pre-varnish passivation of iron, galvanised steel and aluminium. Salty fog test resistance up to 1000H.

#### **INSTALLATION:**

Usually installed with a fixing plate, screws and plugs.  
Delivered with IP 68 junction box.

#### **EMISSIONS:**

An asymmetric, anti glare beam is available.

Applique da parete a LED da esterno o da interno, ideale per illuminazione generale o scenografica.

Disponibile in diverse configurazioni luminose, a ottica simmetrica o asimmetrica, è ideale per illuminazione di effetto su facciate e pareti.

#### **MATERIALI:**

Corpo in alluminio presso-fuso lega EN AB 47100.  
Schermo in vetro extrachiario temprato con trattamento antigraffio di spessore 4mm.

#### **FINITURA:**

Verniciato outdoor in cor-ten, bianco, antracite o grigio RAL9006.  
Trattamento di verniciatura per esterni con polveri epossidiche; pre-trattamento antiossidante con processo Nanoceramico per la passivazione in preverniciatura di materiale ferroso, zincato e alluminio. Resistenza al test di nebbia salina di 1000H.

#### **INSTALLAZIONE:**

Il prodotto viene normalmente installato con una piastra di fissaggio mediante viti e tasselli.  
Viene fornito con muffola stagna al gel per cablaggi in esterni.

#### **EMISSIONE:**

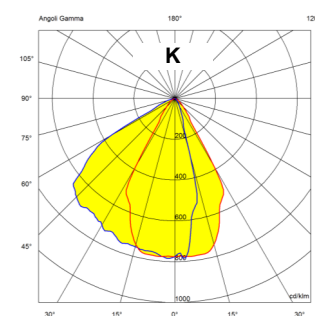
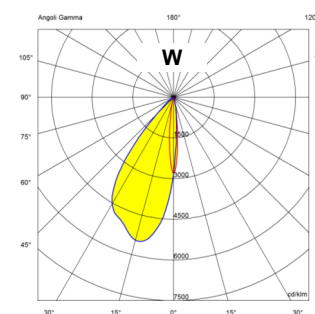
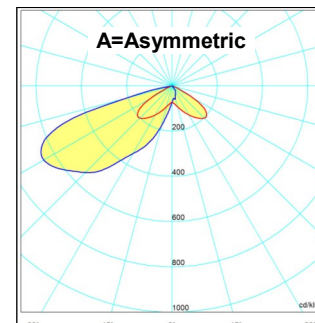
Il prodotto dispone di un'ottica diffusa non abbagliante.



## TECHNICAL DATA

ELECTRICAL FEATURES CARATT. ELETTICHE	
POWER CONSUMPTION POTENZA ASSORBITA	max 4W (Kocca 1.1); max 7W (Kocca 1.2); max 10W (Kocca 1.3); max 13W (Kocca 1.4);
SUPPLY VOLTAGE ALIMENTAZIONE	230 Vac 50/60 Hz
POWER SUPPLY UNIT ALIMENTATORE	Built-in Integrato
CONTROLLER DIMMERAZIONE	No dimming available Non disponibile
CONNECTION COLLEGAMENTO	230 Vac 50/60 Hz
LIGHTING FEATURES CARATT. ILLUMINOTECNICHE	
N° AND TYPE OF LED USED N° E TIPO DI LED USATI	1, 2, 3, 4 power LED 1, 2, 3, 4 power LED
AVERAGE LED LIFE DURATA MEDIA LED	75% after 50.000 h 75% dopo 50.000 ore
LED COLOURS AVAILABLE COLORI LED DISPONIBILI	White: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K Bianco: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K
CRI INDICE RESA CROMATICA CRI	75÷85
LIGHT BEAM AVAILABLE ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)	A (asymmetric, anti glare beam); K(70°); W (10°x45°) A (asimmetrico, non abbagliante); K (70°); W (10x45°)
TOTAL LUMINOUS FLUX FLUSSO TOTALE APPARECCHIO	102 lm per emission (@3000K) 102 lm per emission (@3000K)
MECHANICAL FEATURES CARATT. MECCANICHE	
DIMENSIONS DIMENSIONI	100x100x120 mm
WEIGHT PESO	1.20 kg
FINISHES FINITURA	Cor-ten; outdoor anthracite; outdoor grey; outdoor white Verniciatura da esterno: cor-ten; antracite; bianco e grigio
FIXING FISSAGGIO	With fixing plate, screws and plugs Con piastra di fissaggio, viti e tasselli
BODY MATERIAL MATERIALE CORPO	Die-cast aluminium alloy EN AB 47100 Alluminio pressofuso lega EN AB 47100
SCREEN MATERIAL MATERIALE SCHERMO	High thickness tempered glass Vetro temprato ad elevato spessore
ACCESSORIES ACCESSORI DISPONIBILI	No accessory needed Accessori non previsti
GENERAL FEATURES CARATT. GENERALI	
OPERATING TEMPERATURE TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°÷ +45°
IP RATE GRADO IP	IP65
IK RATE GRADO IK	IK06
ENERGY EFFICIENCY CLASS CLASSE DI CONSUMO ENERGETICO	A/A+/A++ (built-in LED lamps) in accordance with UE874/2012 A/A+/A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE874/2012
UGR	--
GLOW WIRE TEST GLOW WIRE TEST	960°
SCREEN TEMPERATURE TEMPERATURA SCHERMO	Max 40°C (Ta 25°C)
INSULATION CLASS CLASSE ISOLAMENTO	Class I Classe I
WIRING AND CABLE LUNGHEZZA CAVO E TIPO	IP68 connection box inside Dotato di muffola per connessione stagna
PHOTOBIOLOGICAL SAFETY SICUREZZA FOTOBIOLOGICA	Risk group 1 in accordance with EN62471:2006 Gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006

## PHOTOMETRIC DATA DATI FOTOMETRICI



L&L Luce&Light srl  
KOCCA 1.1-1.2-1.3-1.4

Questo dispositivo è  
munito di lampade a  
LED integrate.

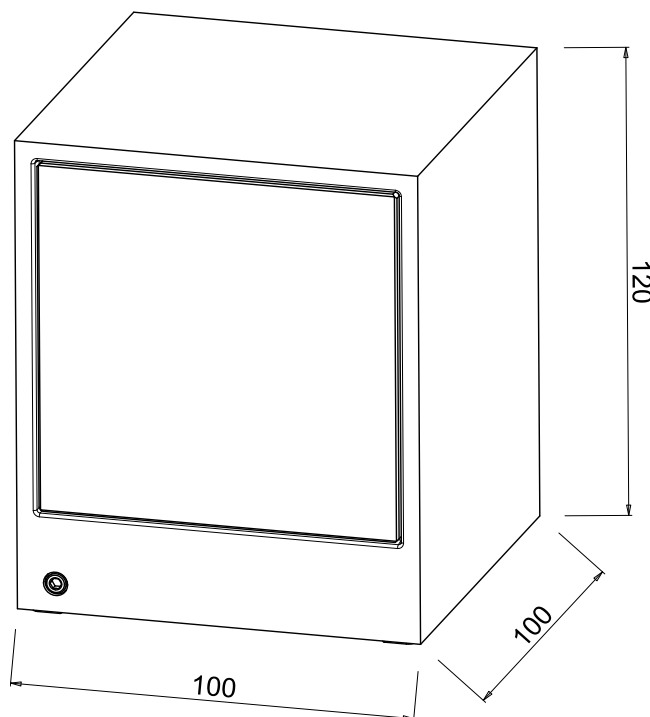


Le lampade a LED di  
questo dispositivo non  
sono sostituibili

874/2012



**DIMENSIONS:**  
**DIMENSIONI:**






**ACCESSORIES:**  
**ACCESSORI:**

No accessory needed  
*Accessori non previsti*

**DRIVERS / POWER SUPPLIES:**  
**ALIMENTATORI:**

Built-in  
*Integrato*

**FINISHES:**  
**FINITURE:**

	<b>B</b> White painted <i>Bianco verniciato</i>		<b>R</b> Cor-ten <i>Cor-ten</i>
	<b>H</b> Anthracite <i>Antracite</i>		<b>O</b> Grey painting <i>Verniciato grigio</i>