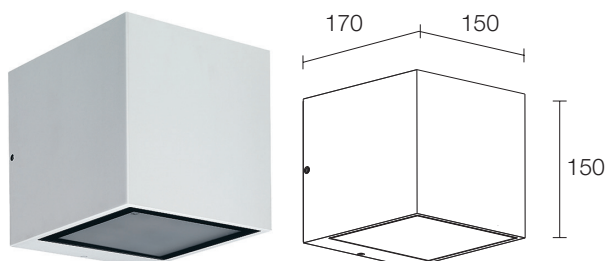




Kocca 3.1

Outdoor wall mounted / Applique da esterno



Kocca 3.1

DESCRIPTION

Wall mounted for outdoor applications; surface mounted (wall); body in die-cast aluminium alloy EN AB 47100, screen in serigraphed, tempered, transparent extra-clear glass (optics version) screen in serigraphed, sandblasted, tempered extra-clear glass (diffuse version); finishes: anthracite, white, cor-ten, grey, RAL on request; optics version: 5, 9 power LEDs, diffuse version: power LED matrix; optics version: 12W (5 power LEDs), 18W (9 power LEDs); diffuse version: 12W - 230Vac; built in power supply unit; connection box with 0,50 m cable H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm; lumen output at source: optic versions: 727 lm (3000K, 12W), 1308 lm (3000K, 18W), diffuse version: 625 lm (3000K); delivered lumen output: optics version: 631 lm (3000K, 30°, 12W), 1137 lm (3000K, 30°, 18W), diffuse version: 441 lm (3000K); optics: 7°, 10°, 30°, diffuse; LED colour: white - 2700K, 3000K, 4000K; ingress protection: IP65; impact resistance: IK06; PID built in; operating temperature: -20°C+45°C; max luminaire temperature: 45°C (Ta 25°C); Glow Wire Test: 960°; photobiological safety: risk group 1 in accordance with EN62471:2006; appliance class: I; weight 3,85 kg; dimensions 150x150x170 mm; accessories: spacer WD0400F / WD0400E / WD0400T / WD0400H.

DESCRIZIONE

Applique da esterno; su superficie (parete); corpo in alluminio pressofuso lega EN AB 47100, schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato (versione con ottiche) schermo in vetro extrachiaro temprato sabbiato e serigrafato (versione diffusa); finiture: antracite, bianco, cor-ten, grigio, RAL previa richiesta; versione con ottiche: 5, 9 power LED, versione diffusa: matrice power LED; versione con ottiche: 12W (5 power LED), 18W (9 power LED); versione diffusa: 12W - 230Vac; alimentatore integrato; muffola per connessione con cavo di 0,50 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm; flusso sorgente: versione con ottiche: 727 lm (3000K, 12W), 1308 lm (3000K, 18W), versione diffusa: 625 lm (3000K); flusso emesso: versione con ottiche: 631 lm (3000K, 30°, 12W), 1137 lm (3000K, 30°, 18W), versione diffusa: 441 lm (3000K); ottiche: 7°, 10°, 30°, diffusa; colore LED: bianco - 2700K, 3000K, 4000K; grado di protezione: IP65; grado di resistenza: IK06; PID integrata; temperatura di esercizio: -20°C+45°C; temperatura max apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Glow Wire Test: 960°; sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006; classe di isolamento I; peso 3,85 kg; dimensioni 150x150x170 mm; accessori: distanziale WD0400F / WD0400E / WD0400T / WD0400H.

ELECTRICAL FEATURES / CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Power consumption <i>Potenza assorbita</i>	12W (diffuse version and 5 power LED), 18W (9 power LED)
Power supply <i>Alimentazione</i>	230Vac
Power supply unit <i>Alimentatore</i>	built in <i>integrato</i>
Dimming <i>Dimmerazione</i>	not available <i>non disponibile</i>
Connection <i>Collegamento</i>	230Vac 50/60 Hz

LIGHTING FEATURES / CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

No. and type of LED / <i>N° e tipo di LED</i>	5, 9 power LEDs
Average LED life / <i>Duratura media LED</i>	80% after 50.000 h
LED colour <i>Colore LED</i>	white: 2700K, 3000K, 4000K <i>bianco: 2700K, 3000K, 4000K</i>
CRI <i>Indice resa cromatica CRI</i>	80
Selection <i>Selezione</i>	1/4 ANSI BIN
Optics <i>Ottiche</i>	7°, 10°, 30°, diffuse <i>7°, 10°, 30°, diffusa</i>
Lumen output at source <i>Flusso sorgente</i>	727 lm (3000K, 12W), 1308 lm (3000K, 18W) 625 lm (3000K, diffuse)
Total delivered lumens <i>Flusso totale apparecchio</i>	631 lm (3000K, 30°, 12W), 1137 lm (3000K, 30°, 18W), 441 lm (3000K, diffuse)

MECHANICAL FEATURES / CARATTERISTICHE MECCANICHE

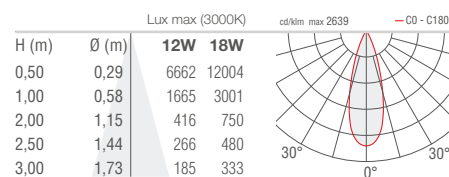
Dimensions / <i>Dimensioni</i>	150x150x170 mm
Weight / <i>Peso</i>	3,85 kg
Finishes <i>Finiture</i>	anthracite, white (RAL 9003), cor-ten, grey (RAL 9006), RAL on request <i>antracite, bianco (RAL 9003), cor-ten, grigio (RAL 9006), RAL previa richiesta</i>
Mounting <i>Fissaggio</i>	with fixing plate, screws and plugs <i>con piastra di fissaggio, viti e tasselli</i>
Body material <i>Materiale corpo</i>	die-cast aluminium alloy EN AB 47100 <i>alluminio pressofuso lega EN AB 47100</i>
Screen material <i>Materiale schermo</i>	serigraphed, tempered, transparent extra-clear glass (optics version), serigraphed, sandblasted, tempered extra-clear glass (diffuse version) <i>vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato (versione con ottiche), vetro extrachiaro temprato sabbiato e serigrafato (versione diffusa)</i>

GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

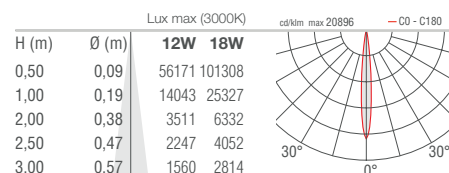
Operating temperature / <i>Temperatura di esercizio</i>	from -20°C to +45°C
Ingress protection / <i>Grado di protezione</i>	IP65
Impact resistance / <i>Grado di resistenza</i>	IK06
Energy efficiency class <i>Classe di consumo energetico</i>	A/A+/A++ (built-in LED lamps) in accordance with UE874/2012 <i>A/A+/A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE874/2012</i>
Glow wire test / <i>Glow wire test</i>	960°
Max luminaire temperature <i>Temperatura max apparecchio</i>	max 45°C (Ta 25°C)
Appliance class / <i>Classe di isolamento</i>	class I / <i>classe I</i>
Walkover / <i>Calpestabile</i>	no
Drive-over / <i>Carrabile</i>	no
Power cables <i>Cavi di alimentazione</i>	connection box with 0,50 m cable H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm <i>muffola per connessione con cavo di 0,50 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm</i>
Standard safety <i>Sicurezza standard</i>	PID built in <i>PID integrata</i>
Photobiological safety <i>Sicurezza fotobiologica</i>	risk group 1 in accordance with EN62471:2006 <i>gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006</i>

PHOTOMETRIC DATA
DATI FOTOMETRICI

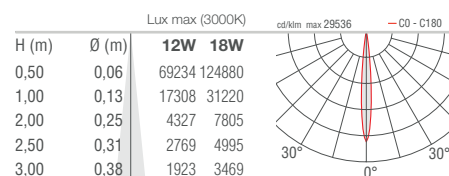
F - 30°



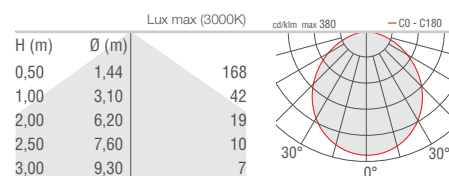
S - 10°

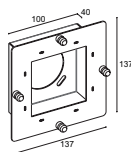


T - 7°



D - Diffuso / Diffuse



For installation / Per installazione**WD0400F** - Grey (RAL 9006) / *Grigio (RAL 9006)***WD0400E** - White (RAL 9003) / *Bianco (RAL 9003)***WD0400T** - Cor-ten**WD0400H** - Anthracite / *Antracite*Spacer / *Distanziale*

L&L Luce&Light SRL reserves the right to change the information contained in this document at any time without prior notice being given.

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte della L&L Luce&Light srl.