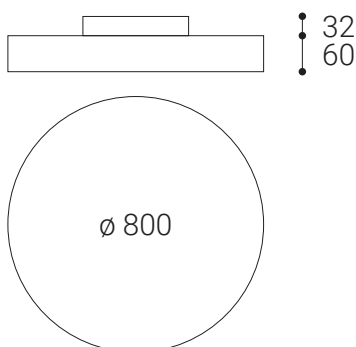


RINGO 80 P/N, B



Product	
Name	RINGO 80 P/N, B
Code	1111333D
Color	Black
Category	Ceiling mounted
Power	
Power	70 W + 6 W
Lumen output	6.250
Light source	LED
Color temperature	3.000
Information	
Color Rendering Index	95+
Chromatic stability	Mac Adam Step 3
Light beam angle	160°
Unified Glare Rating	>0,9
Efficiency	85 lm/W
Driver	Incl.
Electrical insulation class	□
Voltage	220V/240V
Frequency	50/60 Hz
Energetic efficiency	A+
LED Lifespan	>50.000h L70 B30
Other data	
Ingress Protection	IP20
Material	Polycarbonate/Opal

EN

Round ceiling or wall surface light fitting for interior mounting, equipped with SMD LEDs. Beautiful slim design with very narrow visible edge. Available in 4 different sizes and 2 versions - direct or direct/indirect lighting effect with soft diffused light. Housing made of aluminium, opal diffuser made of PMMA. Available in white and black color, including dimmable versions.

Application

general lighting, intended for residential or commercial areas (livingrooms, guest or bedrooms, entrance areas, kitchen, receptions)

CZ

Kruhové stropní nebo nástěnné svítidlo určeno pro montáž do interiéru. Světelný zdroj - LED SMD. Krásný štíhlý design s velmi úzkým viditelným okrajem. K dispozici ve 4 velikostech a 2 verzích - přímý nebo přímý / nepřímý světelný efekt s měkkým difúzním světlem. Svítidlo je vyrobeno z hliníku, opálový difúzor vyrobený z PMMA. K dispozici v bílé a černé barvě, včetně stmívatelných verzí.

Použití

obecné osvětlení určené pro obytné nebo komerční prostory (obývací pokoj, dětské izby nebo ložnice, vstupní prostory, kuchyň, recepce).

DE

Runde Decken- oder Wandaufbauleuchte zur Innenmontage, bestückt mit SMD-LEDs. Schönes schlankes Design mit sehr schmalem Sichttrand. Erhältlich in 4 verschiedenen Größen und in 2 Versionen - direkter oder direkter / indirekter Lichteffect mit weichem diffusum Licht. Gehäuse aus Aluminium, opalen Diffusor aus PMMA. Erhältlich in weißer und schwarzer Farbe.

Anwendung

Allgemeinbeleuchtung für Wohn- oder Gewerbebereiche (Wohnzimmer, Gäste- oder Schlafzimmer, Eingangsbereiche, Empfänge)

SK

Kruhové stropné alebo nástenné svietidlo pre montáž do interiéru. Svetelný zdroj - LED SMD. Krásny štíhly dizajn s veľmi úzkym viditeľným okrajom. K dispozícii v 4 veľkostiach a v 2 verzách - priamy alebo priamy / nepriamy svetelný efekt s mäkkým difúznym svetlom. Svietidlo je vyrobené z hliníka, opálový difúzor z PMMA. K dispozícii v bielej a čiernej farbe, a stmievateľných verzách.

Použitie

všeobecné osvetlenie určené pre obchodné alebo komerčné priestory (obývacia izba, obytné miestnosti, vstupné priestory, kuchyňa, recepcie).

ONLY DIMMABLE VERSION!

PUSH DIM / SWITCH DIM - CONNECTION DIAGRAM / SCHALTPLAN / DIAGRAM ZAPOJENÍ / DIAGRAM ZAPOJENIA

DALI (digital) ballasts dimming with PUSH DIM function

The luminaire contains DALI ballast with PUSH DIM function, it can be dimmed by switch No. 1/0 (button). 4 wires from switch to fixture required, brown (L), blue (N) and green-yellow (earth) conductor that permanently feed the ballast, another brown (L) or black (L) is used to send the pulse (intermittent phase) from the button. The wire sending pulses from the button is connected to the first DA terminal and the blue wire (N) is connected in the luminaire from the N terminal to the second DA terminal. Dimming can also be achieved with three wires, but a remote control solution is required. With short pulses (pushes) the lamp is then switched on / off and long press for dimming.

DALI-Vorschaltgeräte (digital), die mit der Funktion PUSH DIM dimmen

Die Leuchte enthält ein DALI-Vorschaltgerät mit PUSH DIM-Funktion, das mit dem Schalter Nr. 1/0 (Taster) gedimmt werden kann. 4 Drähte vom Schalter zum Gerät erforderlich, brauner (L), blauer (N) und grün-gelber (Erdung) Leiter, der das Vorschaltgerät permanent speist. Ein weiterer brauner (L) oder schwarzer (L) Leiter wird zum Senden des Impulses verwendet (intermittierende Phase) über die Schaltfläche. Der Draht, der Impulse von der Taste sendet, ist an die erste DA-Klemme angeschlossen, und der blaue Draht (N) ist in der Leuchte von der N-Klemme an die zweite DA-Klemme angeschlossen. Das Dimmen kann auch mit drei Drähten erfolgen, es ist jedoch eine Fernsteuerungslösung erforderlich. Mit kurzen Impulsen (Drücken) wird die Lampe dann ein- / ausgeschaltet und zum Dimmen lange gedrückt.

Stmívání DALI (digitálních) předřadníků s funkcí PUSH DIM

Svítilno obsahuje DALI předřadník s funkcí PUSH DIM, dá se stmívát vypínačem č.1 / 0 (tlačítkem). Jsou nutné 4 vodiče od vypínače k svítidlu, hnědý (L), modrý (N) a zelenožlutý (ochranný) vodič, které trvale napájejí předřadník, další hnědý (L), nebo černý (L) je použit k posílání impulsu (přerušované fáze) z tlačítka. vodič posílající impulzy z tlačítka se připojí na první DA svorku a modrý vodič (N) se propojí na druhou DA svorku. Stmívání lze dosáhnout i se třemi vodiči, je však nutné použít řešení s dálkovým ovládáním. Krátkými impulzy (zatlačením) se pak svítidlo zapíná / vypíná a dlouhými stmívá.

Stmievanie DALI (digitálnych) predradníkov s funkciou PUSH DIM

Svietidlo obsahuje DALI predradník s funkciou PUSH DIM, dá sa stmieváť vypínačom č.1/0 (tlačidlom). Sú nutné 4 vodiče od vypínača k svietidlu, hnedý (L), modrý (N) a zelenožltý (ochranný) vodič, ktoré trvale napájajú predradník, ďalší hnedý (L), alebo čierny (L) je použitý na posielanie impulzu (prerušovanej fázy) z tlačidla. Vodič posielajúci impulzy z tlačidla sa pripojí na prvú DA svorku a modrý vodič (N) sa prepojí v svietidle z N svorky na druhú DA svorku. Stmievanie možno dosiahnuť aj s tromi vodičmi, je však nutné použiť riešenie s diaľkovým ovládaním. Krátkymi impulzmi (zatlačeniami) sa potom svietidlo zapína / vypína a dlhými stmieva.

