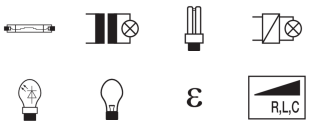
85421200



IP20

Technický list

Funkce

- měkký náběh šetrný k osvětlovacím zařízením

Hlavní elektrické prvky

frekvence	50/60 Hz

Napětí

Provozní napětí	230 V AC

Pojistka

Pojistka	odolné proti zkratu a bezpečné proti přetížení (elektronická pojistka)

Výkon

stmívatelná, konvenční trafa	20…200 VA
Příkon (stand-by)	< 0,3 W
elektronická trafa a trafa Bi-Mode	20…400 VA

Měření

relativní vlhkost vzduchu (bez orosení)	10…95 %
Vstup vedlejší stanice	se vstupem doplňkového místa pro tlačítko (zavírací kontakt) ovládání jedné plochy a detektor pohybu doplňkového místa

Materiály

barva	neplatí
materiál	plast/kov

- žádné vodivé spojení mezi nosným kroužkem a speciálními sponami

Rozměry

Vestavná hloubka	32 mm

Ovládání LED zdrojů

stmívatelné LED svítidlo 230 V	3…250 W

Ovládání žárovek

Žárovky a halogenová svítidla 230 V	20…350 W

Instalace, montáž

Způsob montáže	s rozpěrnými příchytkami

Připojení

Šroubovací svorky (max.)	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²

- se šroubovými svorkami

Kabel

Zatížení - délka vedení	max. 100 m
Délka vedení doplňkového místa	max. max. 50 m m

Nastavení

- optimalizace tlumicího chování jemným nastavením druhu zátěže a speciálním režimem nastavení

Zařízení

- automatické nastavení principu spínání závislého na zátěži (metoda autoDetect)
- s náběhem nebo doběhem fáze podle typu zátěže, "se zaučováním"

Podmínky použití

Provozní teplota	-5…45 °C

- nízká potřeba vlastní energie

Identifikace

Profese / aplikace	Řízení světla, KNX rádiové - ovládací systémy, Hlásič pohybu
Stav release	R1.2
Hlavní designová linie	Berker.Net