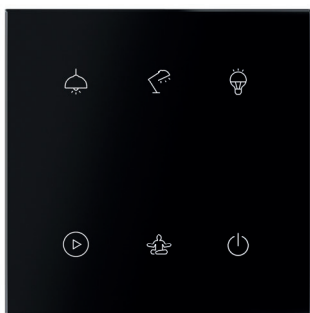


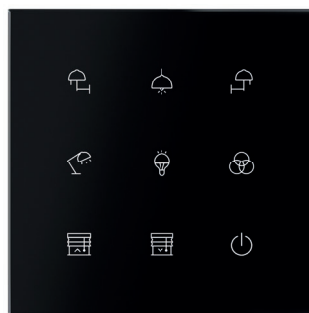
N



EAN kód
GSB3-40/SB_V2: 8595188156233
GSB3-40/SBP_V2: 8595188188883 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-40/SB_V2: 8875
GSB3-40/SBP_V2: 8888 (proximity)



EAN kód
GSB3-60/SB_V2: 8595188156257
GSB3-60/SBP_V2: 8595188188869 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-60/SB_V2: 8873
GSB3-60/SBP_V2: 8886 (proximity)



EAN kód
GSB3-90/SB_V2: 8595188188258
GSB3-90/SBP_V2: 8595188188845 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-90/SB_V2: 8825
GSB3-90/SBP_V2: 8884 (proximity)

Technické parametry GSB3-XX/S, GSB3-2XX/S

Vstupy

Měření teploty:	ANO, vestavěný teplotní senzor
Rozsah a přesnost měření teploty:	0 až +55°C; 0,3°C z rozsahu
Měření vlhkosti:	ANO
Rozsah měření vlhkosti:	0 až 99% RH
Vstupy:	AIN/DIN
Rozlišení:	dle nastavení, 10 bitů
Ext. senzor teploty:	ANO, možnost připojení mezi AIN1/DIN1 a AIN2/DIN2
Typ ext. senzoru:	TC/TZ
Rozsah měření teploty:	-20°C až +120°C
Přesnost měření teploty:	0,5°C z rozsahu
Senzor intenzity osvětlení:	1 až 100 000 Lx
Senzor přiblížení:	(SWP/SBP modely) detekce pohybu ve vzdálenosti 0,25 m

Tlačítka

Počet ovládacích tlačítek:	4	6	9
Typ:	kapacitní		
Indikace:	barevně podsvícený symbol		

Výstupy

Zvukový výstup:	piezoměnič
-----------------	------------

Komunikace

Instalační sběrnice:	BUS
----------------------	-----

Napájení

Napájecí napětí/tolerance:	27 V DC, -20/+10 %		
Ztrátový výkon:	max. 0.5 W		
Jmenovitý proud:	25-43 mA	25-50 mA	25-55 mA
	(při 27 V DC), ze sběrnice BUS		

Připojení

Svorkovnice:	EIB \varnothing 0.6 - 0.8 mm ²
--------------	---

Provozní podmínky

Vzdušná vlhkost:	max. 80 %
Pracovní teplota:	-20 až +55 °C
Skladovací teplota:	-30 až +70 °C
Krytí:	IP20
Kategorie přepětí:	II.
Stupeň znečištění:	2
Pracovní poloha:	libovolná
Instalace:	na zeď, s dodržением podmínek pro správnou instalaci termostatu

Rozměry a hmotnost

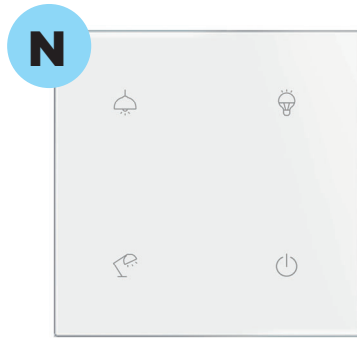
Rozměry:	94 x 94 x 41 mm 100 x 100 x 8 mm
Hmotnost:	154 g
Související normy:	EN 63044-1

- Skleněné dotykové ovladače se symboly GSB3-XX/S jsou součástí ucelené řady skleněných ovládacích jednotek iNELS a mají své praktické využití ve všech projektech, například jako součást systému správy pokojů pro hosty (GRMS).
- Modely GSB3-40/S, GSB3-60/S a GSB3-90/S mají čtvercové provedení, zatímco modely GSB3-240/S, GSB3-260/S a GSB3-290/S mají kulaté provedení.
- Modely GSB3-40/S, GSB3-240/S jsou vybaven čtyřmi, modely GSB3-60/S, GSB3-260/S šesti a modely GSB3-90/S, GSB3-290/S devíti dotykovými tlačítky, jejichž funkce lze snadno upravit pomocí softwaru.
- Symboly na skleněné dotykové ovladače mohou být vyryty na požádání, což umožňuje personalizovanou a na míru šitá řešení pro splnění specifických potřeb projektu. Navíc je zde možnost gravírovat text pro každé tlačítko, což dále rozšiřuje možnosti přizpůsobení.
- Skleněné dotykové ovladače jsou vybaveny integrovaným teplotním čidlem. Také je vybaven analogově-digitálním vstupem (AIN/DIN), pomocí kterého lze připojit bezpotenciálový kontakt nebo externí teplotní čidlo TC/TZ (například měření teploty na podlaze).
- Výhodou oproti běžným spínačům/tlačítkům je úspora místa, signalizace stavu jakéhokoli výstupu systému, možnost měřit teplotu a připojit externí tlačítka nebo detektory.
- Každé tlačítko může ovládat libovolný aktor (spotřebič) v systému. Ke každému tlačítku můžete také přiřadit jinou funkci nebo makro (soubor funkcí). Díky tomu lze jedním tlačítkem ovládat několik spotřebičů najednou.
- Skleněný dotykový panel je designovou součástí systému iNELS a je k dispozici v elegantním černém (GSB3-XXX/SB) a bílém (GSB3-XXX/SW) provedení.
- Jednotlivé symboly lze podsvítit jednou ze sedmi barev – červeně, zeleně, modře, žlutě, růžově, tyrkysově a bíle.
- Všechny verze mají velikost standardního modulu (94x94 mm) a jsou určeny pro montáž do montážní krabíčky.
- Vedle veškerých funkcí v modelech symbolů, skleněné dotykové ovladače v provedení SBP/SWP nabízí čidlo přiblížení, které může rozsvítit symboly poté, co se někdo přiblíží k jednotce na vzdálenost cca 0,25 m.
- Modely SWP/SBP jsou rovněž vybaveny snímačem intenzity okolního světla. Na základě informací z čidla může přepínat podsvícení symbolů nebo provádět různé akce v softwaru iDM3, například také přepínat světelné okruhy v místnosti.

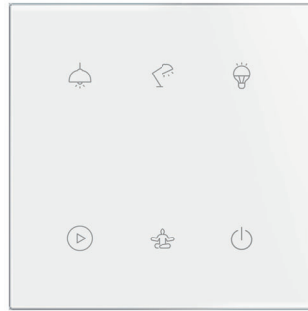
Jiný pohled



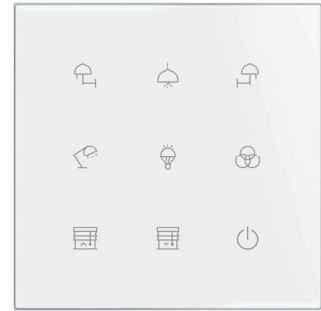
GSB3-260SW



EAN kód
GSB3-40/SW_V2: 8595188156240
GSB3-40/SWP_V2: 8595188188890 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-40/SW_V2: 8876
GSB3-40/SWP_V2: 8889 (proximity)



EAN kód
GSB3-60/SW_V2: 8595188156264
GSB3-60/SWP_V2: 8595188188876 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-60/SW_V2: 8874
GSB3-60/SWP_V2: 8887 (proximity)



EAN kód
GSB3-90/SW_V2: 8595188188265
GSB3-90/SWP_V2: 8595188188852 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-90/SW_V2: 8826
GSB3-90/SWP_V2: 8885



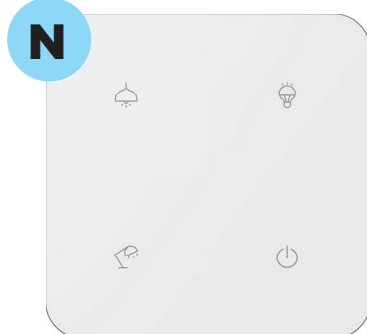
EAN kód
GSB3-240/SB: 8595188189620
GSB3-240/SBP: 8595188189682 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-240/SB: 8962
GSB3-240/SBP: 8968 (proximity)



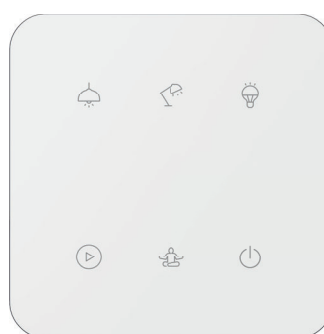
EAN kód
GSB3-260/SB: 8595188189644
GSB3-260/SBP: 8595188189705 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-260/SB: 8964
GSB3-260/SBP: 8970 (proximity)



EAN kód
GSB3-290/SB: 8595188189668
GSB3-290/SBP: 8595188189729 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-290/SB: 8966
GSB3-290/SBP: 8972 (proximity)



EAN kód
GSB3-240/SW: 8595188189637
GSB3-240/SWP: 8595188189699 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-240/SW: 8963
GSB3-240/SWP: 8969 (proximity)



EAN kód
GSB3-260/SW: 8595188189651
GSB3-260/SWP: 8595188189712 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-260/SW: 8965
GSB3-260/SWP: 8971 (proximity)



EAN kód
GSB3-290/SW: 8595188189675
GSB3-290/SWP: 8595188189736 (proximity)
Objednací kód:
GSB3-290/SW: 8967
GSB3-290/SWP: 8973 (proximity)

Obrázek je ilustrativní, ikony (symboly) jsou konfigurovatelné zákazníkem

Příklady zapojení

