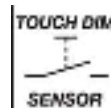


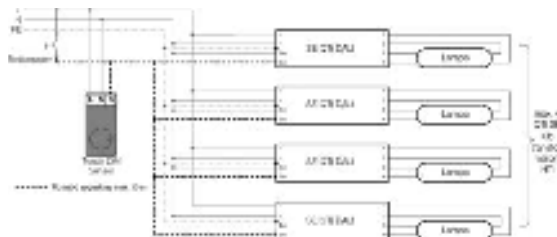
## Touch DIM® Sensor – Sterowanie światłem bez urządzenia sterującego



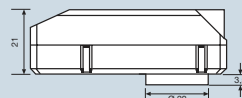
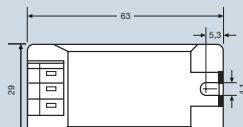
Funkcja **Touch DIM®** sterowanej mikroprocesorowo serii stateczników elektronicznych QT i DALI ...DIM stanowi integralną część systemu regulacji poziomu natężenia oświetlenia i eliminuje konieczność stosowania zewnętrznego urządzenia sterującego. W połączeniu z nową funkcją **Touch DIM® Sensor** możliwe stało się sterowanie oświetleniem w zależności od natężenia światła dziennego i obecności osób w pomieszczeniu. Obecność funkcji **Touch DIM® Sensor** jest automatycznie rozpoznawana przez statecznik elektroniczny. Dla producentów opraw oświetleniowych oznacza to możliwość stosowania mniejszej ilości ich części składowych, zmniejszenie wymaganej przestrzeni w oprawach oraz znaczną redukcję okablowania. Zachowana zostaje przy tym łatwość obsługi cechująca funkcję **Touch DIM®**. Funkcja **Touch DIM® Sensor** w połączeniu z nową, inteligentną rodziną stateczników elektronicznych QT i DALI umożliwia

komfortowe, energooszczędne oświetlenie indywidualnych i grupowych stanowisk pracy nie wymagające dużej ilości miejsca.

### Schemat okablowania stosowany przy wykorzystaniu funkcji Touch DIM® Sensor:



**Wskazówka:** SE mogą być podłączone do różnych faz sieci. Przyciski obsługi i czujniki muszą być przyłączone do tej samej fazy.



typ urządzenia:  
oznaczenie urządzenia:

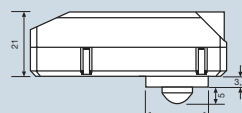
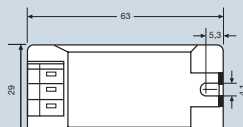
- napięcie robocze:
- przyłącza:

- maksymalna łączna długość przewodu sygnałowego:
- pobór mocy:

czujnik światła  
**Touch DIM® LS LI**  
220 – 240 V/50-60 Hz  
L, N, S (sygnał)  
max 4 SE QT i DALI  
lub 4 transformatory HTI

10 m  
ok. 0,5 W

- temperatura robocza: 0°C do +50°C
- nastawna wielkość natężenia oświetlenia: 10-300 Lx zmierzona przy czujniku lub ok. 10-1200 Lx zmierzona na powierzchni roboczej
- wymiary: 63 x 29 x 21 mm (dł. x szer. x wys.)
- klasa ochronności: II



typ urządzenia:  
oznaczenie urządzenia:

- napięcie robocze:
- przyłącza:

- maksymalna łączna długość przewodu sygnałowego:
- pobór mocy:
- temperatura robocza:

czujnik światła i ruchu  
**Touch DIM® LS/PD LI**  
220 – 240 V/50-60 Hz  
L, N, S (sygnał)  
max 4 SE QT i DALI  
lub 4 transformatory HTI

10 m  
ok. 0,5 W  
0°C do +50°C

- nastawna wielkość natężenia oświetlenia: 0-300 Lx zmierzona przy czujniku lub ok. 10-1200 Lx zmierzona na powierzchni roboczej
- obszar detekcji: stożkowy, ok. 80°...100°
- czas zwłoki: 15 min.
- wymiary: 63 x 29 x 21 mm (dł. x szer. x wys.)
- klasa ochronności: II



Typ	Oznaczenie produktu	Numer produktu	Wymiary w mm	
<b>Touch DIM® - Dane zamówieniowe</b>				
Czujnik światła	Touch DIM LS LI	4008321023087	63 x 29 x 21	25
Czujnik światła i ruchu	Touch DIM LS/PD LI	4008321023025	63 x 29 x 21	25