

Senzori de mișcare și control iluminat pentru 1 circuit

tabel de selecție

SENZORI DE MIȘCARE			
ZONE FĂRĂ LUMINĂ NATURALĂ	MONTAJ		
	Tavan	Perete	
		Montaj aparent ⁽²⁾	Montaj îngropat ⁽¹⁾
ZONE DE TRECERE			
Holuri / lobby Scări / Coridoare Spații de depozitare / Spații tehnice	 0 489 41/0 489 48 ⁽⁴⁾	 0 489 42	 0 784 54/58 - fără nul
ZONE DE EXTERIOR ȘI UMIDITATE CRESCUTĂ			
Locuri de parcare interior / exterior Intrări IP 55	 0 697 40/0 697 80	 0 489 43 0 697 40 Fascicul direcțional	-
SENZORI DE CONTROL ILUMINAT			
ZONE CU LUMINĂ NATURALĂ	Pornit / Oprit automat Verificare permanentă de prezență și lumină naturală		
SPAȚII DE LUCRU			
Birou individual/ încăpere mică	 0 488 04 ⁽³⁾	 0 489 14	 0 784 52
Spațiu deschis / sală de clasă / sală de ședință	 0 488 06 ⁽¹⁾ /0 488 09	 0 489 16 ⁽³⁾	 0 784 52
ZONE DE TRECERE			
Hol / lobby Scară / coridoare	 0 488 07 ⁽¹⁾	 0 489 17 ⁽³⁾	 0 784 54/58
Coridoare Spații foarte lungi	 0 488 17 ⁽¹⁾	 0 489 17 ⁽³⁾	 0 784 54/58 - fără nul
Spații cu tavan înalt (săli de gimnastică, depozite) IP 55	 0 489 32 (montaj îngropat)	 0 489 33	-
Grupuri sanitare, băi Vestiare	 0 488 04 ⁽³⁾	 0 489 16 ⁽³⁾	 0 784 50/54/58 - fără nul
ZONE DE EXTERIOR ȘI UMIDITATE CRESCUTĂ			
Locuri de parcare interior / exterior Intrări IP 55	 0 489 32 0 489 33 Fascicul direcțional	 0 489 33 Fascicul direcțional	-

1: opțiune doză montaj aparent - 2: opțiune montaj unghi - 3: 1 ieșire iluminat + 1 ieșire ventilator - 4: versiune montaj aparent tavan

Senzori pentru control iluminat și controlere pentru circuite multiple

tabel de selecție

ALEGEȚI SENZORUL	Pornit / Oprit automat Verificare permanentă prezență și nivel iluminat		
	MONTAJ		
	Tavan	Perete	
		Montaj aparent	Montaj îngropat
SPAȚII DE LUCRU			
Birou individual Sală de clasă	 0 488 22	-	 0 784 86
SPAȚII DE TRECERE			
Toalete, vestiare	 0 488 20	 0 488 34	 0 784 85
Holuri Coridoare lungi	 0 488 20	 0 488 34	-
Spații cu tavan înalt (aule, depozite)	IP 55	-	-
SPAȚII EXTERIOARE ȘI UMIDITATE CRESCUTĂ			
Parcări, pivnițe, laboratoare, vestiare	-	 0 488 34	-

ȘI IEȘIRILE CONTROLABILE	PORNIT - OPRIT	DIMARE		
		DALI	1-10 V	Halogen - Incandescent - LED dimabil ⁽¹⁾
1 circuit iluminat în aceeași cameră	0 488 50	0 488 51	0 488 52	0 488 45
1 circuit iluminat + ieșire ventilator în aceeași cameră	0 488 50	0 488 51	0 488 52	-
2 circuite iluminat în aceeași cameră	0 488 50	0 488 51	0 488 52	0 488 45
2 circuite iluminat + 1 ieșire ventilator în aceeași cameră	-	0 488 51	-	-
2 circuite iluminat (2 intrări, 2 ieșiri) în 2 camere	0 488 41	-	0 488 42 (1000 VA)	0 488 45
4 circuite iluminat (4 intrări, 4 ieșiri) în 4 camere	0 488 43	0 488 44 (max. 32 balasturi)	0 488 43	-
2 circuite iluminat + 1 ieșire stor + 1 ieșire ventilator (4 intrări, 4 ieșiri) în aceeași cameră	0 488 47	-	0 488 47	-

1: Tabel de sarcini disponibil online în e-catalog (Notă: nu toate Led-urile dimabile disponibile în piață sunt compatibile)

Senzori de mișcare pentru 1 circuit

zone de detecție și tabel de sarcini

Zone de detecție

Ref.	Montaj Tehnologie	Perimetru	Zonă detecție	Exemple aplicații
 0 489 41 0 489 48*		8 m	 2.5 m m: 4 2 1 0 1 2 4 Ø: 8 m	Coridor, scări, toalete
 0 697 40/80		8 m	 15° 2.50 m 8 m 12 m	Parcare, pivniță, etc
 0 784 54/50		8 m	 1.2 m m: 4 5 6 8 ≈ 6 m 3 m 5 m 8 m	Coridor, scări, toalete, etc
 0 489 42		8 m	 2.5 m m: 4 8 6 m 4 m 8 m	Coridor, scări, toalete (IP42) Parcare, pivniță (IP55)
 0 489 43		8 m	 2.5 m m: 0.5 0 3.5 8 8 m 3 m -0.5 m 3 m 8 m	Coridor, scări, toalete (IP42) Parcare, pivniță (IP55)

* versiune montaj aparent tavan

Tabel de sarcini

Ref.	Bec halogen	Halogen cu transformator feromagnetic	Halogen cu transformator electronic	Tub fluorescent	Bec fluorescent compact	LED
0 784 54	2000 W	1000 VA	1000 VA	10 x (2 x 36 W)	250 W	250 W
0 784 58	40-400 W	40-400 VA	40-400 VA	-	-	-
0 489 42	1000 W	500 VA	500 VA	5 x (2 x 36 W)	250 W	250 W
0 489 41	1000 W	500 VA	500 VA	5 x (2 x 36 W)	250 W	250 W
0 489 48	1000 W	500 VA	500 VA	5 x (2 x 36 W)	250 W	250 W
0 489 43	1000 W	500 VA	500 VA	5 x (2 x 36 W)	250 W	250 W
0 697 40/80	2000 W	2000 VA	2000 VA	5 x (2 x 36 W)	250 W	250 W

Senzori de control iluminat pentru 1 circuit

pentru spații de trecere cu lumină naturală



Cu presetupe
pentru cablu

Tabel de selecție p. 606
Caracteristici tehnice consultați e-catalog

Detectează continuu nivelul de iluminat ambiental și prezența

Mod automat (pornit/oprit setat din fabrică)

Se pot folosi cu butoane Ref. 0 770 40 (sau butoane iluminate Ref. 0 770 33) pentru mod vacant (pornire manuală și oprire manuală/automată)

Reglaj precis pe locul de montaj folosind instrumentul Ref. 0 882 30

Temporizare reglabilă: 5s - 59 min. Sensibilitate reglabilă 5 la 1275 lux

Amb.	Ref.	Pentru spații de trecere
1	0 488 17	Senzori PIR cu montaj pe tavan, 360° Fixare cu gheare direct pe tavanul fals sau în doză Batibox, adâncime 50 mm, Ø85 mm Ref. 0 893 58 Conectare - 3 fire cu nul Consum în stand-by: 0.4 W Înălțime recomandată la montaj: 2.5 m Detectie laterală 24 m Pentru holuri, perimetru lateral 2 x 12 m IP 20 Distanța optimă între 2 senzori: 20 m Conexiune cu borne automate Montaj aparent pe tavan cu accesoriul Ref. 0 488 75
1	0 488 07	Perimetru Ø8 m Distanța optimă între 2 senzori: 6 m Conexiune cu borne automate Montaj aparent pe tavan cu accesoriul Ref. 0 488 75
1	0 489 17	Senzor PIR IP 42 cu montaj aparent pe perete, 180° Perimetru 15 m Înălțime recomandată la montaj: 2.5 m Conexiune - 3 fire cu nul Contact adițional 2 A pentru control HVAC cu înregistrare prezență Consum în stand-by: 0.4 W Se poate monta în unghi folosind accesoriul Ref. 0 489 71

Amb.	Ref.	Pentru exterior/umiditate crescută
1	0 489 33	Senzor PIR IP 55 cu montaj pe perete sau pe tavan, 270° Senzor multi-lentilă cu cap direcțional, zona de detecție 18 m Înălțime de fixare recomandată: 2.5 m 3 - conductori cu nul Consum în stand-by: 0.7 W Se poate monta în unghi folosind accesoriul Ref. 0 489 72
1	0 489 32	Pentru zone cu tavan înalt Senzor PIR IP 55 cu montaj aparent pe tavan, 360° Perimetru: Ø20m la 10m înălțime, Ø8m la 2.5m înălțime Conexiune - 3 fire cu nul Protecție IP66 cu intrare cablu Ref.0 980 23 Distanța optimă între 2 senzori: 20 m Consum în stand-by: 0.4 W Compatibil cu suporturi Cablofil
1	Mosaic 0 784 55	Pentru zone de depozitare Senzori PIR cu montaj îngropat sau pe perete, 180° 180° detecție cu infraroșu, rază 8 m Înălțime fixare recomandată: 1.2 m Consum în stand-by: 0.2 W Distanța optimă între 2 senzori: 6 m Cablul cu 2 conductori (fără nul) Pentru montaj în doze cu adâncime min. 40mm sau în doze aparente Ref. 0 802 81 2 module Fără nul <input type="radio"/> Alb

