

Inovație mondială

TOUCH®

Primul variator pentru  
unele becuri economice  
care nu pot fi variate

DEVENIȚI MAESTRUL LUMINII



**TEM**  
[www.touch.si](http://www.touch.si)

## VARIEREA LUMINII PENTRU BECURILE ECONOMICE ESTE SCUMPĂ — SAU CHIAR NU ESTE POSIBILĂ.

O dată cu trecerea timpului, varierea becurilor clasice a devenit un proces simplu, plăcut și economic. Însă, introducerea surselor de iluminat cu LED și a celor economice a adus noi provocări din punct de vedere tehnic pentru controlul iluminatului și, în același timp, a impus costuri ridicate. De multe ori, controlul iluminatului a devenit chiar imposibil.

Becurile economice necesită variatoare speciale. În plus, sursele de iluminat cu LED și becurile economice au nevoie de tipuri diferite de variatoare. Dacă un bec economic trebuie schimbat, de multe ori este necesară și înlocuirea variatorului. Sursele de iluminat care permit controlul luminii sunt chiar mai scumpe decât becurile economice obișnuite.

Cele mai multe becuri economice nu permit controlul luminii, indiferent de variatorul utilizat. Dacă sunt conectate la un variator, acestea pot crește considerabil consumul de energie electrică. În cel mai rău caz, pot cauza supraîncălzire și chiar un incendiu.

**Este aceasta o problemă fără răspuns?**

Vă prezentăm produsul  
universal:

# TOUCH.

Primul variator din  
lume pentru unele  
becuri economice care  
nu permit controlul  
iluminării.



## ILUMINAT FĂRĂ PRECEDENT

TOUCH crează o ambianță plăcută chiar și acolo unde nu era posibil până acum.

Controlul luminii permite crearea unui mediu ambiant liniștit, senzual și romantic. Este un simbol pentru localurile romantice și pentru orele târzii și liniștite petrecute acasă sau la birou. Prin introducerea pe piață a becurilor economice care, în marea majoritate, nu permit controlul iluminării, mare parte din această liniște și romantism a dispărut.

Touch permite din nou controlul iluminării pentru toate becurile. Poate varia intensitatea luminoasă în orice locație, indiferent de sursa de iluminat utilizată. Touch readuce liniștea și romantismul căminului dvs.

Funcția de întrerupător este fină și extinsă. Pe lângă avantajul de a prelungi durata de viață a becului, Touch face trecerea de la întuneric la lumină să fie lină și mult mai plăcută. Funcția de pornire a iluminării se realizează fără niciun zgomot, ceea ce face ca apariția luminii să fie și mai misterioasă.

În întuneric, Touch devine o lumină ambiantă blândă. Ajută la identificarea locației întrerupătorului și iluminează delicat încăperea. Este disponibilă într-o paletă de opt culori diferite pentru iluminarea ambiantă care permite adaptarea culorii și a intensității luminoase la dorințele dvs. Schimbarea culorii luminii ambientale se realizează în câteva secunde, fără nicio unealtă, direct de către dvs.

**TEM**

[www.touch.si](http://www.touch.si)





Primul variator pentru  
unele becuri economice care  
nu pot fi variate

TOUCH®

Variator în mărime reală,  
în ramă din lemn de bambus autentic.  
Rama poate fi înlocuită oricând și fără  
efort cu oricare altă rama din gama  
Modul Line și Soft sau din gama Pure,  
unde puteți alege dintr-o gamă variată  
de rame din sticlă, lemn, metal sau  
plastic.





## MAI FRUMOS CA NICIODATĂ

Touch este parte integrantă a celor mai frumoase spații rezidențiale și de lucru.

Modern, rafinat, cu suprafață netedă cu o linie de lumină la bază. Paletă incredibilă de rame – culori, forme, modele și materiale pentru a crea un produs unic.

Alegeți între: LINE – sculptură strictă și austeră în linii, SOFT – linii rotunjite delicate, PURE – rame unice și uimitoare, realizate din materiale naturale: lemn, sticlă sau metal. Arhitectură clasică, tradițională sau modernă – Touch se adaptează splendid oricărui echipament sau formă. Touch înlocuiește orice întrerupător din spațiul dvs. de locuit sau de lucru, într-o manieră simplă și ușoară.

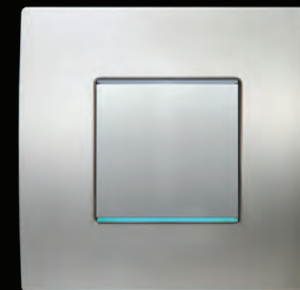
Când vă hotărâți să schimbați designul interior sau poate doar culoarea peretelui, TOUCH se adaptează ușor prin simpla schimbare a ramei – în câteva secunde, fără ustensile.



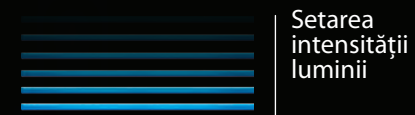
**TEM**

[www.touch.si](http://www.touch.si)

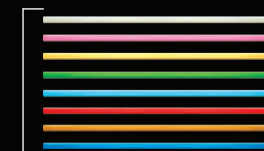
# TOUCH®



Sub variatorul TOUCH se află o lumină ambientală elegantă. Marchează locația întrerupătorului și iluminează blând încăperea. Sunt disponibile 8 variante de culori și setări de intensitate a luminii, toate disponibile prin simpla apăsare a butonului.



Setarea intensității luminii



Alegerea culorii pentru lumina ambientală



## MAI ECONOMIC CA NICIODATĂ

TOUCH permite economii considerabile, unde până acum era imposibil.

În trecut totul era simplu – becurile cu incandescență erau ieftine și permiteau varierea intensității luminoase cu orice variator. Sursele de iluminat cu LED și cele economice au adus noi provocări din punct de vedere tehnic pentru controlul iluminatului și, în același timp, a impus costuri ridicate. De multe ori, controlul iluminatului a devenit chiar imposibil.

TOUCH revoluționează controlul iluminatului. Permite varierea inclusiv a unora dintre cele mai ieftine surse de iluminat care nu permit varierea intensității luminoase, astfel nu mai este necesar să achiziționați surse de iluminat scumpe cu LED și becuri economice. De acum, când schimbăm becul nu mai este necesar să schimbăm și variatorul. TOUCH, cu întrerupătorul său delicat, prelungeste durata de viață a sursei de iluminat și economisește costurile becurilor. În plus, varierea intensității luminoase cu TOUCH reduce consumul de energie pentru becurile cu LED și a celor economice.

TOUCH este o modalitate simplă și elegantă pentru a face un lucru bun pentru mediul înconjurător și, în același timp, pentru buzunarul dvs.

**TEM**

[www.touch.si](http://www.touch.si)





TOUCH®





## MAI SĂNĂTOS CA NICIODATĂ

Varierea intensității luminoase în timpul nopții nu este doar convenabil, este și sănătos în același timp.

Noaptea corpul nostru se odihnește și acumulează putere pentru o nouă zi. În trecut, oamenii trăiau în ritmul Soarelui. În ziua de azi, transformăm noaptea în zi cu lumină puternică – în timp ce corpul nostru ar trebui să se odihnească. Acest lucru are un impact negativ asupra sistemul imunitar uman, fapt demonstrat în anul 2011 într-un studiu efectual la Centrul General de Cercetare Clinică din Boston, SUA.

A fost demonstrat faptul că o lumină puternică în timpul nopții determină întârzieri în secreția hormonului melatonină, secreție care are loc sub influența luminii de după apusul soarelui. Melatonina are rol antioxidant și neutralizează radicalii liberi cancerigeni din corpul uman, întărește și renovează sistemul imunitar. Se consideră că numărului de bolnavi de cancer printre oamenii care lucrează noaptea este într-o continuă creștere poate fi un rezultat al micșorării secreției de melatonină în corpul uman. Pe lângă aceasta, influențează calitatea somnului, reglarea temperaturii corporale, presiunea sanguină și nivelul de zahăr din sânge.

Dacă vrem să fim activi pe timpul nopții, este sănătos să reglăm intensitatea luminoasă din încăperi. TOUCH permite controlul intensității luminoase oriunde, chiar și acolo unde nu era posibil din cauza becurilor cu LED și a celor economice.





TOUCH®



**TEM**

[www.touch.si](http://www.touch.si)

RO

Distribuitor:  
PROMELEK XXI SA  
Str. Libertatii nr. 21, Apahida, jud. Cluj  
407035, Romania  
Tel. 004 0264 207 200  
Fax. 0040 264 232 092  
marketing@promelek.ro  
www.promelek.ro



TOUCH®

TEM

[www.tem.si](http://www.tem.si)

TEM Čatež d.d.  
Čatež 13  
SI-8212 Veljka Loka  
T +386 (0)7 343 99 00  
tem@tem.si