

Välj rätt ljusfärg för olika användningsområden

Användningsområde	Glödljus	Varmvit		Mellanvit	Vit		Dagsljus	Dagsljus		Skywhite	Speciella ljusfärger
	827 2 700K	830 3 000K	930 3 000K	835 3 500K	840 4 000K	940 4 000K	854 5 400K	865 6 500K	965 6 500K	880 8 000K	
Kontor											
Kontor, korridorer		•		•	•					•	
Konferensrum	•	•		•						•	
Industri, verkstäder											
Elektronik industri					•			•			
Textilindustri							•	•	•		
Grafisk industri, laboratorium					x		•	x	•		
Träindustri					•		x	•	x		COLOR proof
Lager, transport, garage					•						
Skolor och utbildningslokaler											
Skolsalar	•	•		•	•				x	•	
Bibliotek, läsrum	•	•		•	x						
Offentliga lokaler											
Restaurang, hotell	•	•		•	•						
Teatrar, konsert, foajé	•										
Sport och utsällningar											
Sportcentra		•		•	•					•	
Utsällningar, mässor		•			•					•	
Konstgalleri, museer			•		x	•	•	x			
Butiker											
Mat, allmänt	•	•		•	•			x			NATURA
Bröd och kakor	•										NATURA
Frysdiskar										•	NATURA
Ost, frukt, grönsaker	•										NATURA
Fisk	•										NATURA
Kött, korv									x		NATURA
Textil, läder	•	•	•	x	x	•	•	•	•		
Möbler, mattor	•	•	•	•	•						
Sport, leksaker, papper		•	x	•	•	x					
Kamera, klocka, juveler		•	x	•	•	x	x	x	x		
Kosmetika, hårvård	x	x	•	x	x	•					
Blommor, växthus			•		•	•	x	x	x		FLOURA
Stormarknad	•	x	•		x	•		x	•	•	
Sjukhus och läkarmottagningar											
Diagnos						•	•	x	•	•	
Sjukavdelning, väntrum			•			•			•	•	
Hem											
Vardagsrum	•										
Kök, hobby, källare	•		•				•			•	
Utomhusbelysning		•			•						
• = Rekommenderas x = Alternativ till rekommendation											



Ljutfärger och färgåtergivningsindex enligt EN 12464-1

R _a /Kelvin	Namn	60...69	70...79	80...89	90...99
2 700K	Glödljus			827	
3 000K	Varmvit			830	930
3 500K	Mellanvit			835	
4 000K	Vit	640		840	940
5 400K	Dagsljus				954/950
6 500K	Dagsljus		765	865	965
8 000K	Skywhite			880	

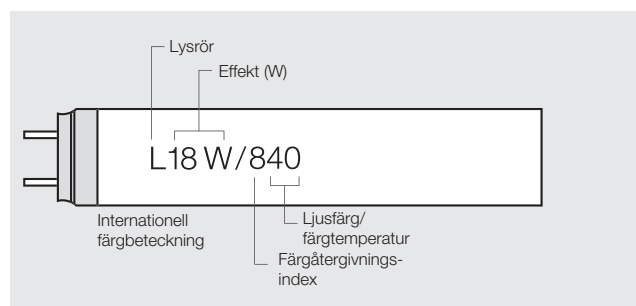
Beteckningar

Den första siffran står för färgåtergivning:
 9 = färgåtergivningsindex R_a 90 ... 100
 8 = färgåtergivningsindex R_a 80 ... 89
 7 = färgåtergivningsindex R_a 70 ... 79
 6 = färgåtergivningsindex R_a 60 ... 69

Siffrorna därefter står för ljusfärg och färgtemperatur:

27 = LUMILUX® Glödljus (2 700K)
 30 = LUMILUX® Varmvit (3 000K)
 35 = LUMILUX® Mellanvit (3 500K)
 40 = LUMILUX® Vit (4 000K)
 54 = LUMILUX® Dagsljus (5 400K)
 65 = LUMILUX® Dagsljus (6 500K)
 80 = LUMILUX® Skywhite (8 000K)

Märkning



Lysrör och kompaktlysror ska brännas in i 100 timmar på maxeffekt.

Texten på lysrören ska vara åt samma håll.

Trenden går mot kallare ljus.

Tekniska data

T8 Ø 26mm		T5 HE (high efficiency) Ø 16mm		T5 HO (high output) Ø 16mm	
Watt	Längd	Watt	Längd	Watt	Längd
18W	590mm	14W	549mm	24W	549mm
36W	1200mm	21W	549mm	39W	849mm
58W	1500mm	28W	1149mm	49W	1449mm
		35W	1449mm	54W	1149mm
				80W	1449mm