



## ERGONOMİ VE KALİTEDE BİR BAŞYAPIT.

TEVISIO ergonomik tasarımı temsil eder. Geniş görüş alanı bozulma yapmaz ve kullanıcı dostu, sezgisel çalışma olanağı verir. Pürüzsüz yüzeyleri kolayca temizlenebilmesini sağlar.

Çizilmez bir cam büyüteç ile metalin yerini alan alüminyum ve yüksek performanslı GRIVORY® GVX plastik yapının bir araya getirilmesi dayanıklılığı garanti eder. Sızdırmaz birleşim yerleri ve dahili kablolar Waldmann'ın birinci sınıf işçilik standartlarını kanıtlar.



**TÜRKİYE MERKEZİ**

Pınar Mühendislik San. Tic. Ltd. Şti.  
Perpa Ticaret Mrk. A Blok Kat: 11 No. 1365  
Okmeydanı - Şişli İstanbul  
Telefon: 0 212 220 02 77  
Fax: 0 212 220 13 16  
www.waldmann.com.tr  
info@waldmann.com.tr

**HEADQUARTERS GERMANY**

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG  
Postfach 50 62  
78057 VILLINGEN-SCHWENNINGEN  
GERMANY  
Telephone +49 7720 601-0  
Telephone +49 7720 601-100 (Sales)  
Fax +49 7720 601-290  
www.waldmann.com  
sales.germany@waldmann.com

**FRANCE**

Waldmann Eclairage S.A.S.  
Zone Industrielle  
Rue de l'Embranchement  
67116 REICHESTETT  
FRANCE  
Telephone +33 3 88 20 95 88  
Fax +33 3 88 20 95 68  
www.waldmann.com  
info-fr@waldmann.com

**ITALY**

Waldmann Illuminotecnica S.r.l.  
Via della Pace, 18 A  
20098 SAN GIULIANO MILANESE (MI)  
ITALY  
Telephone +39 02 98 24 90 24  
Fax +39 02 98 24 63 78  
www.waldmann.com  
info-it@waldmann.com

**THE NETHERLANDS**

Waldmann B.V.  
Lingewei 19  
4004 LK TIEL  
THE NETHERLANDS  
Telephone +31 344 631019  
Fax +31 344 627856  
www.waldmann.com  
info-nl@waldmann.com

**AUSTRIA**

Waldmann Lichttechnik Ges.m.b.H.  
Gewerbepark Wagram 7  
4061 PASCHING/LINZ  
AUSTRIA  
Telephone +43 7229 67400  
Fax +43 7229 67444  
www.waldmann.com  
info-at@waldmann.com

**SWEDEN**

Waldmann Ljusteknik AB  
Skebokvarnsvägen 370  
124 50 BANDHAGEN  
SWEDEN  
Telephone +46 8 990 350  
Fax +46 8 991 609  
www.waldmann.com  
info-se@waldmann.com

**SWITZERLAND**

Waldmann Lichttechnik GmbH  
Benkenstrasse 57  
5024 KÜTTIGEN  
SWITZERLAND  
Telephone +41 62 839 1212  
Fax +41 62 839 1299  
www.waldmann.com  
info-ch@waldmann.com

**UNITED KINGDOM**

Waldmann Lighting Ltd.  
10 Millfield House  
Croxley Green Business Park  
WATFORD WD18 8YX  
UNITED KINGDOM  
Telephone +44 1923 800030  
Fax +44 1923 800016  
www.waldmann.com  
info-uk@waldmann.com

**USA**

Waldmann Lighting Company  
9 W. Century Drive  
WHEELING, ILLINOIS 60090  
USA  
Telephone +1 847 520 1060  
Fax +1 847 520 1730  
www.waldmannlighting.com  
waldmann@waldmannlighting.com

**CHINA**

Waldmann Lighting (Shanghai) Co., Ltd.  
Part A11a, No. Five Normative Workshop  
199 Changjian Road, Baoshan  
SHANGHAI, P.R.C. 200949  
CHINA  
Telephone +86 21 5169 1799  
Fax +86 21 3385 0032  
www.waldmann.com  
info-cn@waldmann.com

**SINGAPORE**

Waldmann Lighting Singapore Pte. Ltd.  
77A Neil Road  
SINGAPORE 088903  
SINGAPORE  
Telephone +65 6275 8300  
Fax +65 6275 8377  
www.waldmann.com  
sales-sg@waldmann.com

**INDIA**

Waldmann Lighting Pvt. Ltd.  
Plot No. 52  
Udyog Vihar  
Phase-VI, Sector-37  
GURGAON-122001, HARYANA  
INDIA  
Telephone +91 124 412 1600  
Fax +91 124 412 1611  
www.waldmann.com  
sales-in@waldmann.com

TR

TEVISIO | BÜYÜTEÇLİ AYDINLATMA

LED





## TEVISIO. YÜKSEK VERİMLİLİK VE KALİTELİ GÖRÜŞ

İster laboratuvarlarda, ister elektronik, metal işçiliği veya saat yapımı sektöründe olsun, TEVISIO gözlerinizin teste tabi tutulduğu her yerde vazgeçilmezdir. Üretimde, montajda, kalite kontrolünde veya genel incelemede, son derece zorlayıcı görsel görevleri desteklemek için ergonomik mükemmellik sunar. En modern LED'ler, yenilikçi kol teknolojisi ve optimum performans için tasarlanan görsel bir alan ile, TEVISIO büyüteçli lamba çalışma alanında yüksek verimlilik ile ergonomik tasarımı bir araya getirir.

- 48 birinci sınıf SMD LED
- %40 enerji tasarrufu
- Aydınlatma: yalnızca 14 watt kullanan 6,000 lux
- Bakım gerektirmez: 50,000+ saate kadar LED ömrü
- %10'a kadar aralıksız kısılma
- Bir düğmeye basarak 3D gölge efektleri
- 1A renk reproduksiyonu
- 3.5 diyoptri büyütme

- Çizilmez cam
- Bozulmasız görünüm için 0,153 mm geniş açılı lens
- Alüminyum ve yüksek performanslı polimerden üretilmiştir
- Dahili kabloları korumak için sızdırmaz birleşim yerleri
- Yenilikçi esnek bağ eklemleri geniş kol yarıçapı
- Dengeli kol: kolayca ayarlanabilir, gerektiğinde sabitlenir

# TEVISIO

## FARKI GÖRÜNÜR KILAR.



### Optimum aydınlatma

Hassas görsel çalışmalara yardımcı olmak için, TEVISIO %100'den %10'a kadar aralıksız kısma özelliğine sahiptir. Entegre görselleştirme fonksiyonu\* üç ayrı değiştirilebilir ışık segmentini bir araya getirir. Bu da, çatlakları ve yapısal değişiklikleri ortaya çıkarabilecek yüzey yapısını vurgulamak için farklı durumların oluşturulmasına izin verir.

Ra = 90'a karşılık gelen 1A seviyesi renk reproduksiyonu renkleri ve renk farklarını vurgular. 3.5 diyoptri büyüteç en küçük detayların bile boyutlarını iki katına çıkarır. Yüksek hassasiyet gerektiren işlerde, 8 diyoptri aksesuar lensi\* toplam 11.5 diyoptri büyütme sağlar.

\* bkz: opsiyonel aksesuarlar



### Esnek veya sabit konumlandırma

TEVISIO'nun son derece esnek baş eklemi ile birlikte, kolunun etkileyici erişimi çok çeşitli konumlandırma ve çalışma seçeneklerini mümkün kılar.

Maksimum çalışma esnekliği için, TEVISIO iki kol uzunluğu seçeneği sunmaktadır.

Yenilikçi dengeli kol teknolojisi (patent başvurusu yapılmıştır) altı bağımsız döner mafsallarıyla kolay ayarlama ve hassas konumlandırma yapılabilmesini sağlar.



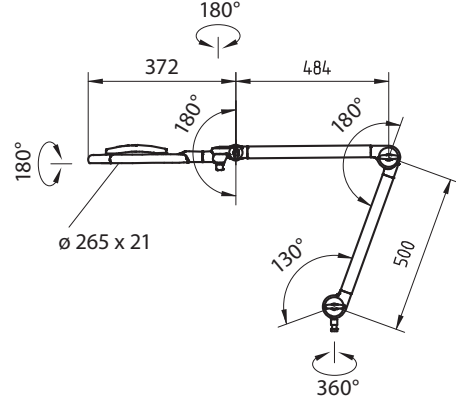
### Ekonomik ve çok dayanıklı

Konvansiyonel büyüteçli lambalarla karşılaştırıldığında, TEVISIO yüksek aydınlatma seviyelerini korurken, %40 daha verimlidir. 6,000 lux aydınlatmada güç tüketimi yalnızca 14 watt'tır.

50,000+ saate kadar uzun LED ömrü bakım ve aksaklık maliyetlerinden tasarruf sağlar.

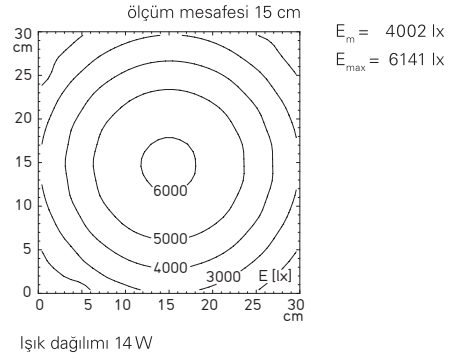
Bu nedenle TEVISIO ile çalışmak son derece ekonomiktir. TEVISIO'nun kolu sahip olduğu minimum 20,000 hareket döngüsüyle Waldmann tasarımının sağlamlığını kanıtlamaktadır.

# TEKNİK VERİLER



## Özelliklere kısa bir bakış

- 48 x LED
- Güç tüketimi 14 watt
- Renk sıcaklığı nötr beyaz 4,000K
- Reflektör aracılığıyla ışık yönlendirme
- 3.5 diyoptri büyütme veya 3.5 + 8 diyoptri (opsiyonel bağlı bir lens) ile 0 153 mm cam lens
- Anotlanmış alüminyum ve siyah yüksek performanslı polimerden üretilmiş muhafaza
- Özgün ayarlama için esnek baş eklemi
- Yay dengeli kol
- Açma/kapama, kısma veya görselleştirme fonksiyonu için lambaya dokunmatik bir panel dahil edilmiştir
- IP20, çift yalıtımlı (sınıf II)
- 100 - 240V, 50/60 Hz ile çalışma c/w 3.8m prizli güç kablosu
- Opsiyonel montaj aksesuarları (bkz: katalog)



| KOL UZUNLUĞU      | GÖRSELLEŞTİRİCİ | EK LENS | MODEL       | SİPARİŞ NUMARASI         |
|-------------------|-----------------|---------|-------------|--------------------------|
| A=484 mm B=500 mm |                 |         | RLLQ 48 R   | 112 918 000 - 004 908 93 |
| A=484 mm B=500 mm |                 | •       | RLLQ 48 R   | 112 918 001 - 004 991 54 |
| A=484 mm B=500 mm | •               |         | RLLQ 48/2 R | 112 918 002 - 005 090 20 |
| A=484 mm B=500 mm | •               | •       | RLLQ 48/2 R | 112 918 003 - 005 090 17 |
| A=384 mm B=400 mm |                 |         | RLLQ 48 R   | 112 919 000 - 004 917 86 |
| A=384 mm B=400 mm |                 | •       | RLLQ 48 R   | 112 919 001 - 004 991 59 |
| A=384 mm B=400 mm | •               |         | RLLQ 48/2 R | 112 919 002 - 004 991 64 |
| A=384 mm B=400 mm | •               | •       | RLLQ 48/2 R | 112 919 003 - 004 991 70 |