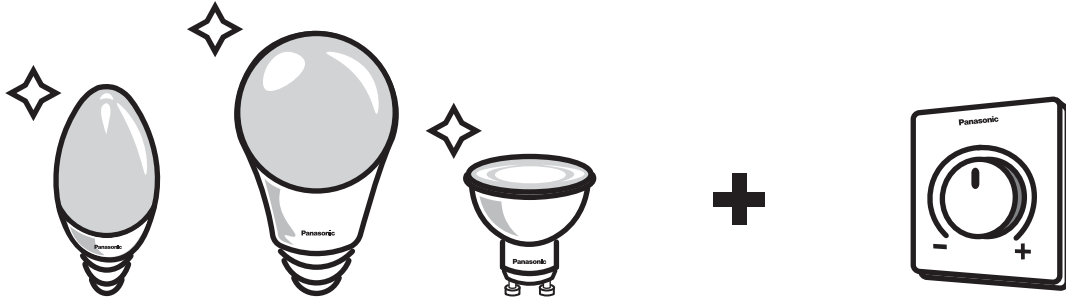


ADIM 1

Doğru dim edilebilir ampülü ve dimmer anahtarını seçin.



Panasonic Dim Edilebilir Lamba Serisi

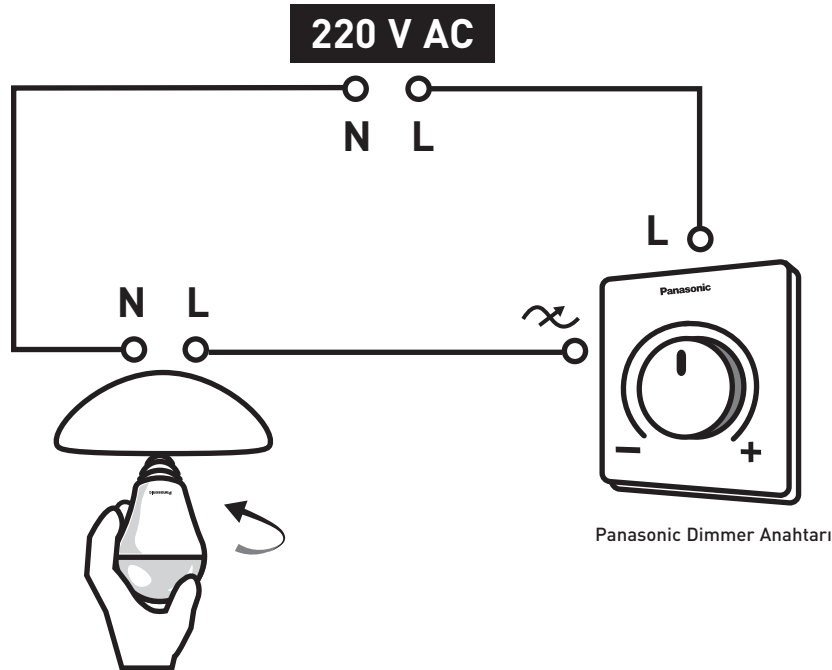
Panasonic Dimmer Switch

※ Öneri

Dim Edilebilir Lamba	Güç (W)	Lumen	Ürün Kodu	RC Dimmer 40-400 W	Universal Dimmer 3-150 W	KNX Dim Aktüatörü
LED A60 E27	8.5 W	806 lm	LDACH09LGDR7 LDACH09WGDR7 LDACH09DGDR7	Thea Blu: WBTM0525-5NC Karre Plus/Arkedia/ Arkedie Slim: WKT0525-2XX, WNTC0525-2XX, WMT0525-2XX	Panasonic Thea Modular: WVTT2529-4XX	KNX Dimming Actuator 2 gang
LED A60 E27	10.5 W	1055 lm	LDACH11LGDR7 LDACH11WGDR7 LDACH11DGDR7	Karre Clean: 90966X02 Karre/Meridian: 90967542, 90967X42, 90961X42, 90970X42, 90966X02	Karre Plus: WKT05295XX	300W DM102: WRKT5512E5NC
LED C37 E14	4.7 W	470 lm	LDCCH05LGDR4 LDCCH05WGDR4 LDCCH05DGDR4	Linnere/Rollina: 90470092, 9040X092 9042X092	Karre Plus 55: 9090XX38, WDTT05295XX	KNX Dimming Actuator 4 gang 250W DM104: WRKT5414J5NC
LED MR16 GU10	4 W	310 lm	LDRCH04LWDR1 LDRCH04WWDR1 LDRCH04WWDR2 LDRCH04DWDR1	Novella/Trenda: 92600122, 92006542, 92008142, 92106X42	Novella/Trenda: 92600164	
				Linnere Life: 9040X092, 9044X092	Karre Clean: 90966X38	
					Karre/Meridian: 90967X38	

ADIM 2-1 Tek Lamba Modu

Yeni dimmer anahtarını takın ve yeni dim edilebilir lambayı yerleştirin.



Panasonic LED Dim Edilebilir Lamba



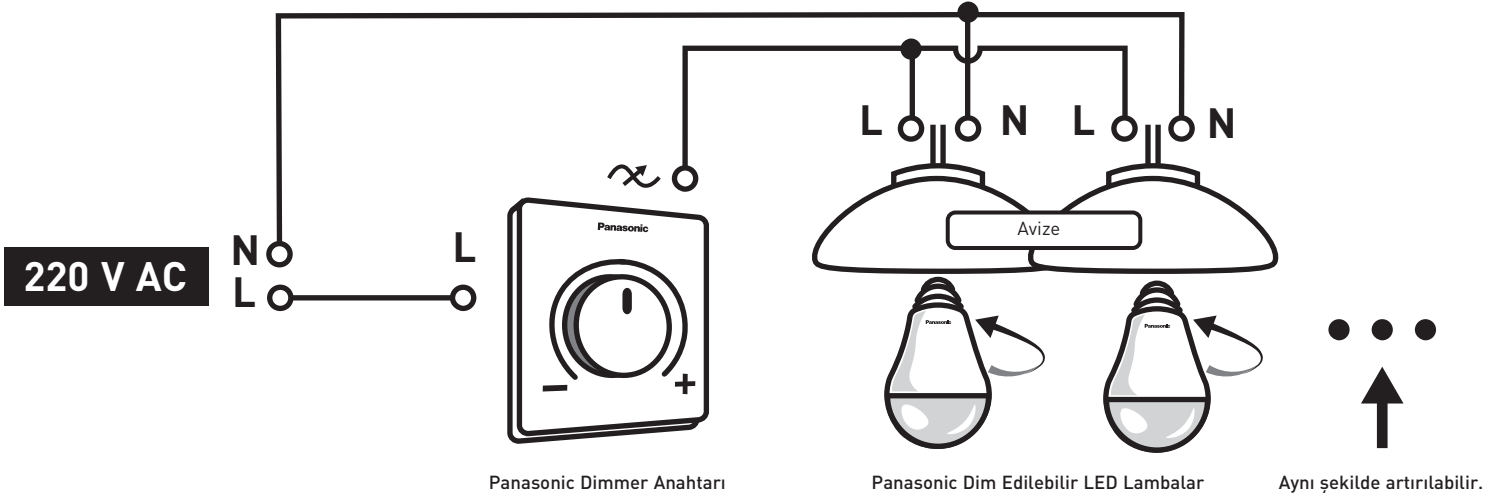
Bir teknik personel tarafından kurulması önerilir.

Bu bağlantı şeması tüm Panasonic A60, C37, MR16 lambalar için geçerlidir.

İyi bir dimleme performansı için 3 veya daha fazla C37 ürününün bağlanması önerilir.

ADIM 2-2 Çoklu Lamba Modu

Yeni dimmer anahtarını takın ve yeni dim edilebilir lambayı yerleştirin.



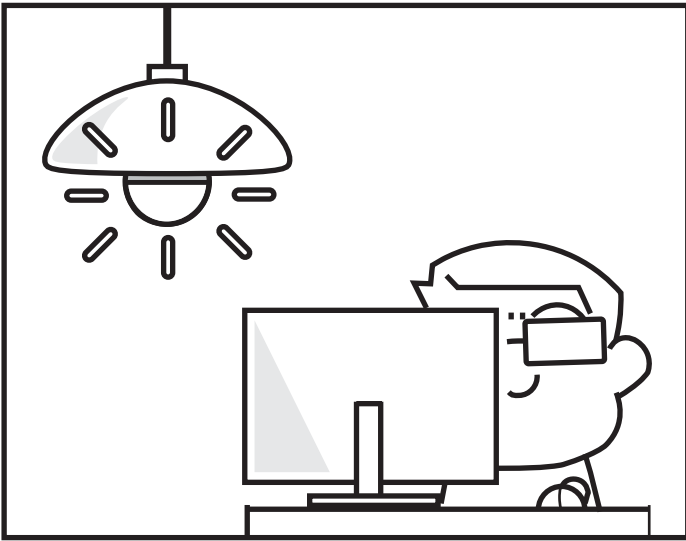
Bir teknik personel tarafından kurulması önerilir.

Bu bağlantı şeması tüm Panasonic A60, C37, MR16 lambalar için geçerlidir.

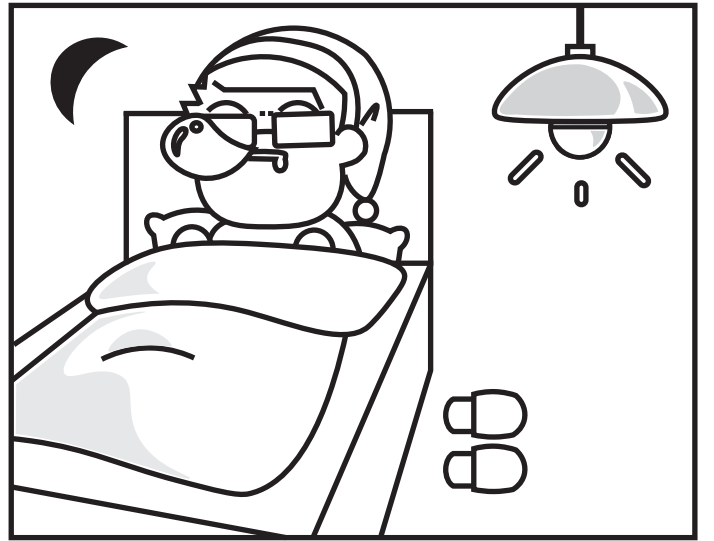
İyi bir dimleme performansı için 3 veya daha fazla C37 ürününün bağlanması önerilir.

ADIM 3

Şimdi farklı parlaklık düzeylerinde aydınlatma oluşturmak için ampulün parlaklığını ayarlayabilirsiniz.



Çalışma Ortamı



Uyku Ortamı

NOTLAR

Lütfen dimmer üreticisinin kurulum talimatlarına bakın.

Genel olarak Panasonic dimlenebilir LED ışık kaynakları herhangi bir dimmer türüyle (R, RL, RC veya RLC tipi) dimlenebilir. En iyi dimleme sonuçları için arka kenar dimmer tipi önerilir. Arka kenar tipi dimmer, kurulum için nötr kabloyu gerektirir.

LED dimmerler belirtilen maksimum dimmer gücüne (Watt) kadar yüklenebilir. Çoğu (LED olmayan) dimmer, belirtilen maksimum dimmer değerinin %20'sine kadar LED ışık kaynaklarıyla yüklenebilir.

Örnek: Dimmer 400 W → %20 = 80 W, yani örneğin 8 adete kadar 10 W LED ışık kaynağı bağlanabilir.

Karışık yükler, beklenmedik dimleme davranışlarına neden olabilir veya arızalara yol açabilir; bu durumdan Panasonic/VİKO sorumlu tutulamaz.

LED ışık kaynağı belirtilen dimleme aralığı boyunca dimlenebilir, ancak belirgin dimleme aralığında küçük titremeler olabilir.

Bir LED ışık kaynağı, kapalı durumdaki bir dimmer'a bağlandığında yine de küçük ancak görünür miktarda ışık yayabilir. Bu örnek az miktarda LED ışık kaynağı bağlanırsa meydana gelir.

LED ışık kaynaklarının varlık/hareket sensörleriyle birlikte kullanılıp kullanılmayacağını daima inceleyin.

LED lambalar çeşitli elektronik bileşenler içerir. Uygun olmayan koşullar altında bunlar akustik gürültüye neden olabilir. Rezonans durumunda düşük gürültü bile duyulabilir etkiye neden olabilir. Bunu etkileyen olası faktörler kurulum, lamba tutucusunun tasarımı ve armatürün akustik rezonans etkisi yanı sıra dimmer veya transformatör olabilir. (Harmonik veya elektronik rezonans.)

Uyumluluk listesi, üretici tarafından laboratuvar simülasyon ortamında yapılan testlere dayanmaktadır ve sonuçlar bazı saha uygulamalarında çeşitli faktörlere bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Panasonic, bu sonuçların farklı koşullar altında, test edilen cihazların farklı modelleri veya aynı üreticinin farklı modelleri kullanıldığında veya diğer LED ampul türleri kullanıldığında elde edilebileceği konusunda herhangi bir sorumluluk veya yükümlülük üstlenmemekte, garanti vermemektedir.

Bu liste, nominal şebeke voltajında laboratuvar ortamında yapılan ölçümlere dayanmaktadır; farklı şebeke voltajları, farklı bir dimleme aralığına yol açabilir.

Burada yer alan bilgilerin yayınlandığı zaman itibarıyla doğru olduğu düşünülmektedir ancak "OLDUĞU GİBİ" sunulmaktadır.

Ağırlıkları, yerine geçtikleri lambalardan önemli ölçüde daha fazla olan lambalar için, artan ağırlığın bazı aydınlatma armatürlerinin ve lamba soketlerinin mekanik stabilitesini azaltabileceği, temasın sağlanmasını ve lamba tutuşunu olumsuz etkileyebileceği konusunda dikkat edilmelidir.