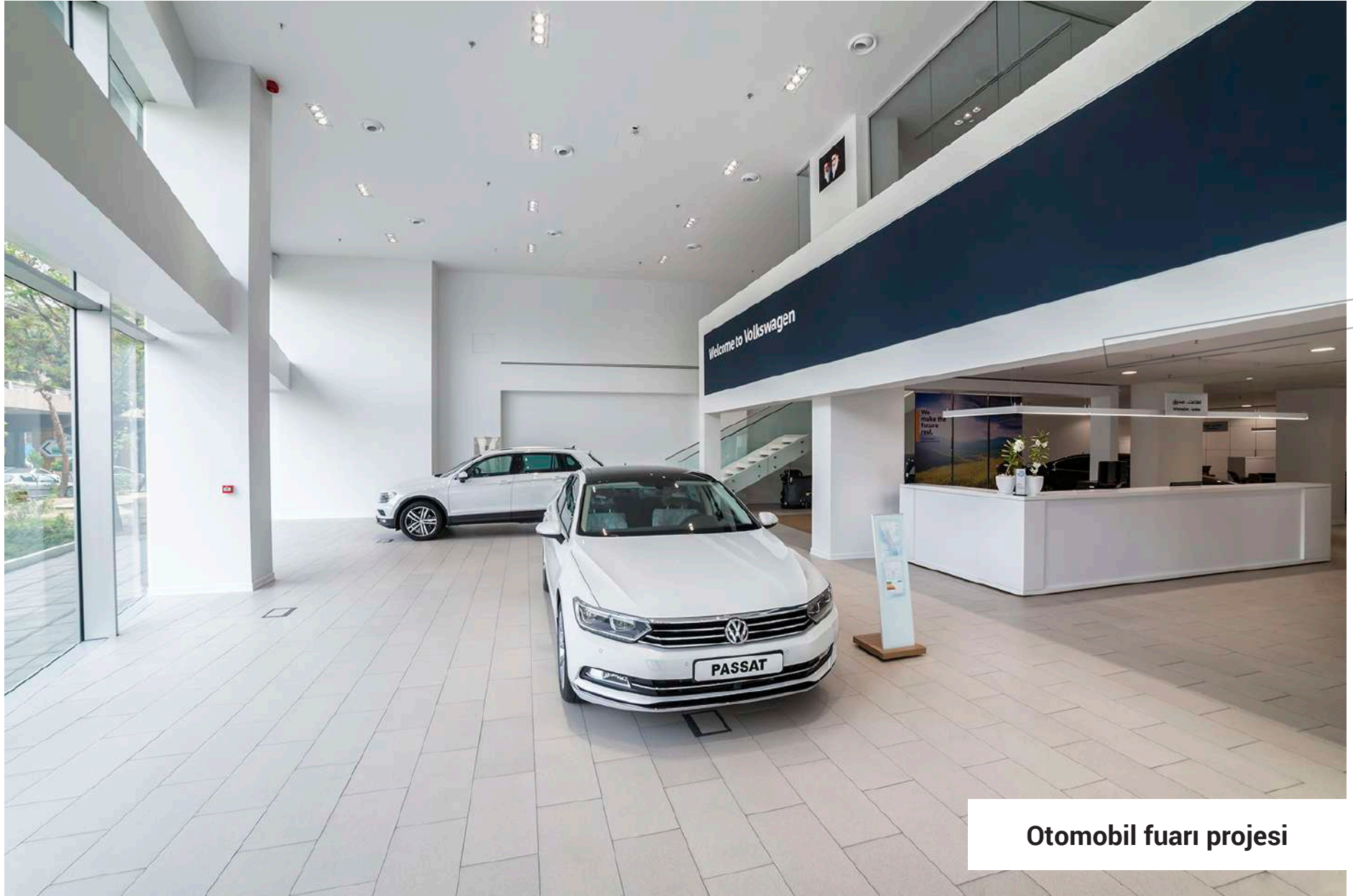


AR111 Işıklarını

—
25 ve 35 watt olmak üzere iki tipteki AR111 lambaları metal halide ve halojen lambalara en iyi alternatiftir. Işık kalitesi, güç tüketimi, üretilen ısı miktarı ve tabii ki uzun ömür açısından AR111, asma tavanın içinden aydınlatma için çok uygundur. Bu lambada kullanılan çip türü oldukça kaliteli olup, yüksek renk indeksi CRI>95 olan bir çıkış ışığına sahiptir ve içinde kullanılan soğutucu, lambanın ürettiği ısının dış ortama maksimum aktarımına neden olur, bu lambanın ömrünü arttırır. Yaşam önemli bir etkiye sahiptir. Tüm bunlara ek olarak, AR111 ışıklarının montajı için 4 farklı tip çerçeve, bu ışıkların nasıl kullanılacağı konusunda büyük bir çeşitlilik oluşturmuştur.



Otomobil fuarı projesi

AR111 25 watt COB LED

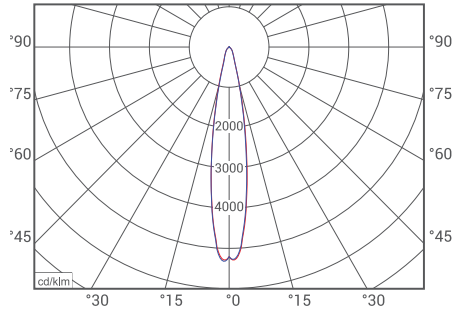
Teknik özellikler:

Işık akısı	2059Lm@ 5700K
Güç	25W Mevcut reflektörler
Güç tüketimi	22.5W
Optik verimlilik	91.5 Lm/W
Maksimum ışık yoğunluğu	11561cd
Renksel geriverim indeksi (CRI)	CRI>95
LED sayısı ve türü	COB LED (84 adet Nichia Chips)
Giriş voltajı özellikleri	190-265VAC
Giriş akımı	110mA,PF>0.95 (5Y) 185mA , PF>0.5 (3Y)
Toplam harmonik distorsiyon (THD)	THD ≤ 15% @ 5Y
Yerleşik çerçeveler	yuvarlak çerçeve, kare çerçeve, 1x2 çerçeve, 1x3 çerçeve (sayfadaki çerçeve seçim kılavuzu 87)

Model	Işık rengi	Lümen
AR25A-W	5700K-Beyaz	2059Lm
AR25A -M	4000K-Gün Işığı	1869Lm
AR25A -Y	3000K-Sarı	1880Lm

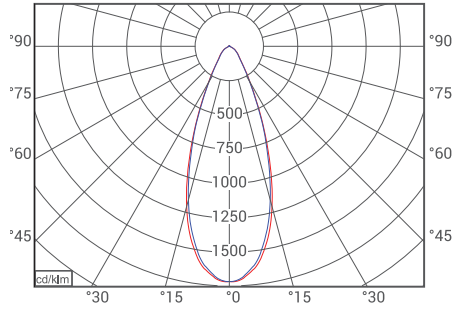
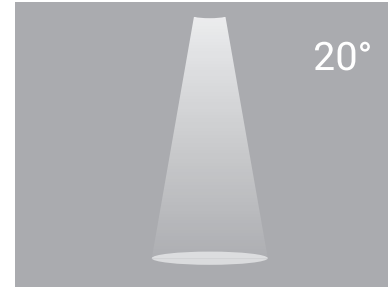


Mevcut reflektörler



distance [m]	E [lx]	
1.0(Ø 0.33m)	5427	10707 5427
2.0(Ø 0.66m)	1357	2677 1357
3.0(Ø 0.99m)	603	1190 603
4.0(Ø 1.32m)	339	669 339

Radyasyon açısı 20 derece



distance [m]	E [lx]	
1.0(Ø 0.72m)	1652	3496 1652
2.0(Ø 1.44m)	413	874 413
3.0(Ø 2.16m)	184	388 184
4.0(Ø 2.88m)	103	218 103

Radyasyon açısı 40 derece

