

✓ Temiz, sade, sistematik 3 parçaya ayırıyorum:

- `brightness-set.sh` → sadece script
- `brightness-day.service` & `brightness-night.service` → servis dosyaları
- `brightness-day.timer` & `brightness-night.timer` → zamanlayıcılar

Ve hepsini **Wayland için uyumlu**, fazla karmaşadan arındırılmış, kolay yönetilir hale getiriyorum.



1. `~/ .local/bin/brightness-set.sh`

```
#!/usr/bin/env bash

# Parlaklık yüzde olarak alınır
percent="$1"

# Parlaklık ayarla (öncelik brightnessctl)
if ! /usr/bin/brightnessctl -q set "${percent}%"; then
    # Fallback: DDC/CI monitör (isteğe bağlı)
    if ! command -v ddcutil >/dev/null; then
        /usr/bin/notify-send -u critical "Hata!" "brightnessctl ve ddcutil başarısız"
        exit 1
    fi
    ddcutil setvcp 10 "$(echo "$percent * 255 / 100" | bc)"
fi

# Başarı bildirimi
/usr/bin/notify-send -t 2000 "Parlaklık %${percent}" -h string:bgcolor:#4CAF50
```



Çalıştırılabilir yap:

```
chmod +x ~/.local/bin/brightness-set.sh
```



2. `~/ .config/systemd/user/brightness-day.service`

```
[Unit]
Description=Gündüz için parlaklık: yüzde 80

[Service]
Type=oneshot
ExecStart=%h/.local/bin/brightness-set.sh 80
```



3. `~/ .config/systemd/user/brightness-night.service`

```
[Unit]
Description=Gece için parlaklık: yüzde 40

[Service]
Type=oneshot
ExecStart=%h/.local/bin/brightness-set.sh 40
```



4. ~/.config/systemd/user/brightness-day.timer

```
[Unit]
Description=Gündüz parlaklığı (06:30)

[Timer]
OnCalendar=*-*-* 06:30:00
Persistent=true

[Install]
WantedBy=timers.target
```



5. ~/.config/systemd/user/brightness-night.timer

```
[Unit]
Description=Gece parlaklığı (21:00)

[Timer]
OnCalendar=*-*-* 21:00:00
Persistent=true

[Install]
WantedBy=timers.target
```



Kurulum Adımları

```
systemctl --user daemon-reexec
systemctl --user daemon-reload

systemctl --user enable --now brightness-day.timer
systemctl --user enable --now brightness-night.timer
```



Dosya yapısı (önerilen)

```
~/.local/bin/
└── brightness-set.sh

~/.config/systemd/user/
├── brightness-day.service
├── brightness-night.service
├── brightness-day.timer
└── brightness-night.timer
```



Takip için ipuçları:



1. Timer durumu

```
systemctl --user list-timers
```

LAST ve NEXT sütunlarını izleyebilirsiniz.



2. Log kontrolü (örnek gece için):

```
journalctl --user-unit=brightness-night.service --since "1 hour ago"
```

Elle tetikleme:

```
systemctl --user start brightness-night.service
```