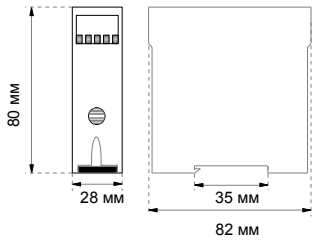
ke – FTR/ ke – FTR10M

ФОТОРЕЛЕ

► настройка 1 – 10 Лк (Lux)
► светодиодная индикация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Номинальное напряжение (Un)	
L1 – N контакты	: 220 Vac
Рабочий диапазон	: (0.8 – 1.1)xUn
Частота	: 50/60 Hz
Ток контакта	: Max. 5 A / 240 VAC
G1-G2	: контакты фотодатчика
Диапазон освещенности	:1-10 Лк
Гистерезис	: %5-30
Выдержка включения/ отключения	: для FTR 3сек : для FTR10M 25-40сек
Потребляемая мощность	: < 4 VA
Класс защиты корпуса	: IP20
Класс защиты	: IP00
Рабочая температура	: -5°C....+50°C
Крепление	: на рейку электропанели
Габариты	: 28x82x80 мм



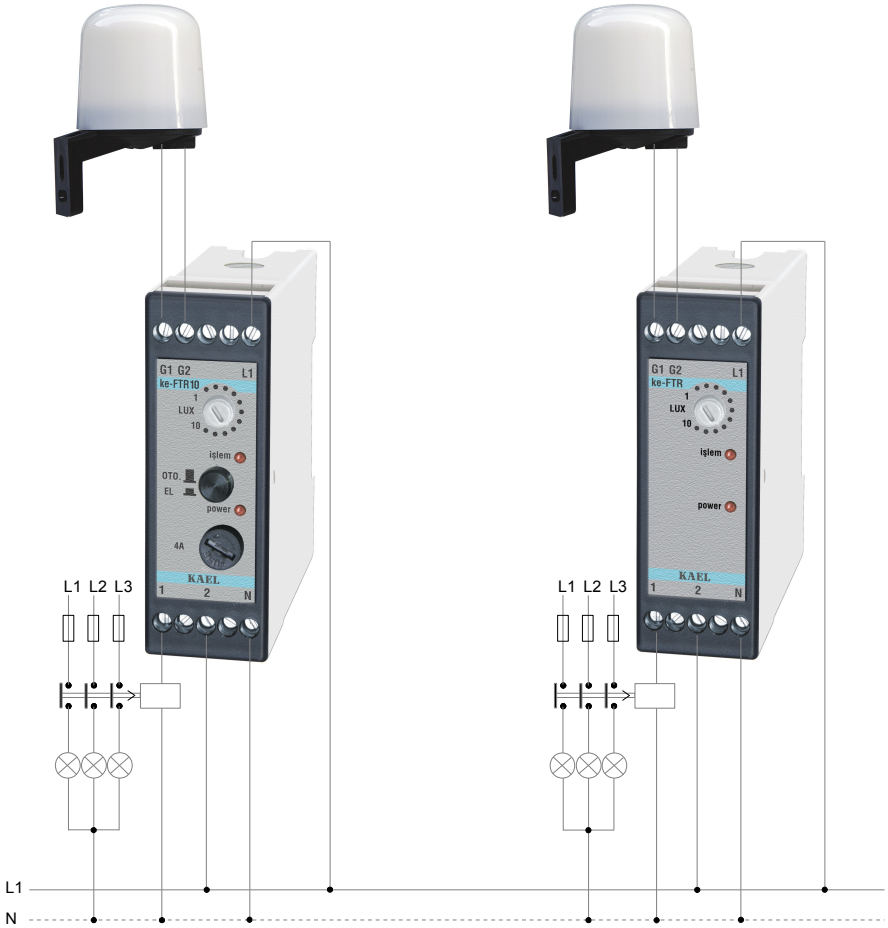
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ :

Данное реле используется для автоматического включения и отключения уличного освещения, мест общего пользования, индивидуальных рабочих мест и т. п., а также для отключения системы в светлое время.

► Принципы работы :

Фотодатчик (PS) должен быть установлен в месте, обращенном к дневному свету, но не должен подвергаться влиянию стороннего источника света или собственной освещающей системы.
Если освещенность датчика ниже установленного предела, начинается отсчет времени выдержки. По истечении данного времени срабатывает исполнительное реле и загорается светодиод on на лицевой панели фотореле. При повышении уровня освещенности выше установленного предела через время выдержки исполнительное реле отключается и светодиод on гаснет.

■ **ke-FTR**
Традиционное фотореле с диапазоном освещенности от 1 до 10 Лк и временем выдержки в пределах от 3 до 5 сек.

■ **ke-FTR10M**
Диапазон освещенности в пределах от 1 до 10 Лк и время выдержки в пределах от 25 до 40 сек.
Дополнительно имеется защита плавкого предохранителя серии 4A, выходной контакт и кнопка-переключатель для выбора ручной/автоматической настройки диапазона освещенности

ke-FTR10M **Ke-FTR**