Техническиехарактеристики

ELT160.80.50

Прозрачный электролюминесцентный дисплей TASEL™ производства Lumineq®



ELT160.80.50 – прозрачный дисплей TASEL™. Разработан для случаев, когда необходимо обеспечить полную прозрачность экрана дисплея - для повышения функциональности или эстетичности.

Дисплеи TASEL производства Lumineq® сочетают в себе все преимущества стандартных тонкоплёночных электролюминесцентных дисплеев (TFEL), их надёжность и прочность конструкции, с полной прозрачностью. Дисплеи TASEL идеальны для использования в потребительской электронике, архитектурных сооружениях и других областях, где эстетика и внешний вид имеют ключевое значение.

Прозрачный электролюминесцентный дисплей Lumineq

Возможности дисплея:

Знаете ли вы, что нужная вам информация может быть отображена на прозрачном стеклянном дисплее. Дисплеи TASEL производства Lumineq поистине уникальны своей прозрачностью, благодаря чему легко могут использоваться в разных областях.

Убедитесь самостоятельно на примере модели ELT160.80.50, насколько дисплей может быть прозрачным, а также насколько удобным может быть матричный дисплей для отображения необходимой информации.

Модель ELT160.80.50 специально разработана для демонстрации возможностей дисплеев TASEL, для знакомства с технологией и концепцией нового поколения дисплеев. Наши дисплеи – действительно прозрачны!

Технические характеристики:

Технология	Тонкоплёночная электролюминесценция (TASEL)
Цвет	Жёлтый (TFEL)
Угол обзора	360°, полностью прозрачный
Время отклика	< 1 мс
Яркость	75 кд/м^2 240 Гц 19 кд/м^2 60 Гц
Разрешение	160 × 80 пикселей
Размер пикселя	0,50 × 0,50 мм
Размер дисплея	129 × 55 мм (стекло дисплея)
Размер экрана	80 × 40 мм
Потребляемая мощность	2,0 Вт при 60 Гц 4,4 Вт при 240 Гц
Видео-интерфейс	4-разрядный LCD-типа
Гарантия	3 месяца

Особенности дисплея:

- Технология основана на тонкоплёночной электролюминесценции
- Матрица дисплея содержит 160 колонок и 80 строк
- Электроника полностью идентична используемой в дисплее модели EL160.80.50
- Гибкий разъём для подключения электроники к стеклянному экрану.
- Эффективный размер экрана 80 × 40 мм.

Информация для заказа:

Модель	Арт. номер	Особенности
ELT160.80.50	997-5434-00LF	Регулировка яркости

Beneq и Lumineq являются зарегистрированными товарными знаками компании Beneq Oy. Информация в данном документе может быть изменена. Февраль 2014 г.

Beneq Products Oy
Olarinluoma 9
FI-02200 Espoo
Finland

Tel.+358 9 7599 530
Fax+358 9 7599 5310
lumineq@beneq.com

VAT ID FI25115461
www.beneq.com
www.lumineq.com

Техническиехарактеристики

ELT160.80.50

Прозрачный электролюминесцентный дисплей TASEL™ производства Lumineq®

Beneq Products Oy
Olarinluoma 9
FI-02200 Espoo
Finland

Tel.+358 9 7599 530
Fax+358 9 7599 5310
lumineq@beneq.com

VAT ID FI25115461
www.beneq.com
www.lumineq.com