

oktalite



„ILUMINACIÓN DE CALIDAD E
ILUMINACION INTELIGENTE:
¿COMO AYUDANA A CREAR UN
AMBIENTE MAS DRAMATICO Y
MAS INVITADOR?“



CALIDAD

- LUZ
- LIGHTING DESIGN



SOLUCION INTELIGENTE

- DIGITALISACION
- LIVELINK RETAIL

CALIDAD DE LUZ

99 COLORES EN VEZ DE 8 O 14. PORQUE MAS ES MAS.

Más colores. Mejor el blanco.

Hemos optimizado los métodos para evaluar la calidad de la luz. Aparte del IRC comunicamos sobre la TM 30-15. Desarrollado en el 20215 por la IES (Illumination Engineering Society of America) Se trata de una manera de calcular la reproducción cromática y la saturación de los colores, basado en 99 colores de referencia en vez de 8 o 14.

CRI

8 colores de referencia (CIE 13.3)



14 colores de referencia (versión extendida)



TM 30-15

comprobamos la performance de nuestros LED en cada uno de los 99 colores



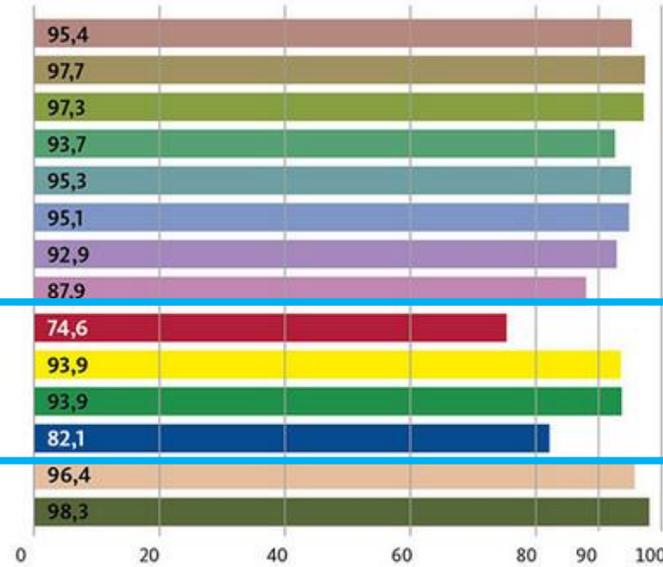
CALIDAD DE LUZ

3000 k



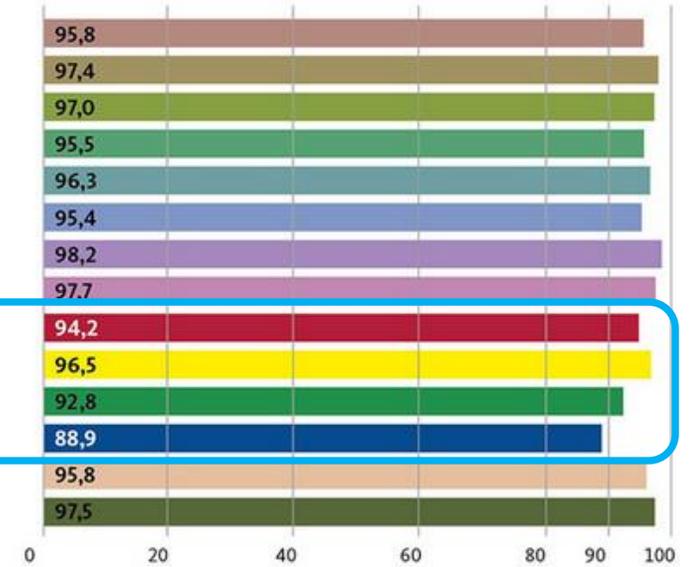
R_a 83 (8 test colours)
R_e 78 (14 test colours)

OKTALITE – Efficient White



R_a 94 (8 test colours)
R_e 93 (14 test colours)

OKTALITE – Brilliant Colour

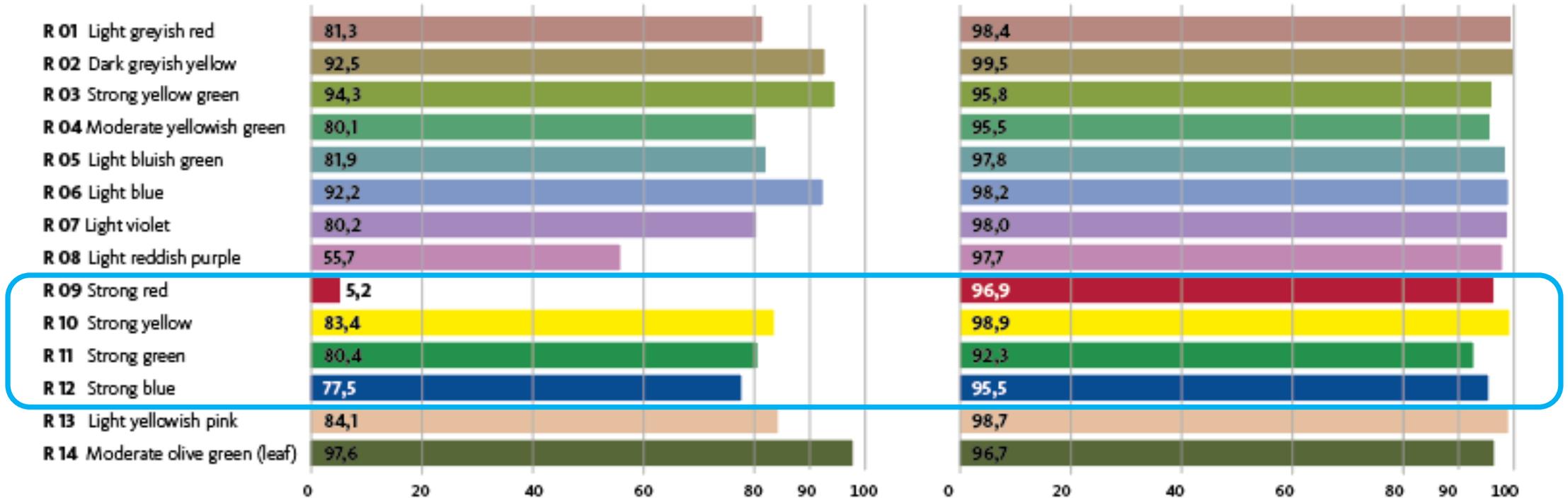


R_a 97 (8 test colours)
R_e 96 (14 test colours)

CALIDAD DE LUZ

2700 K

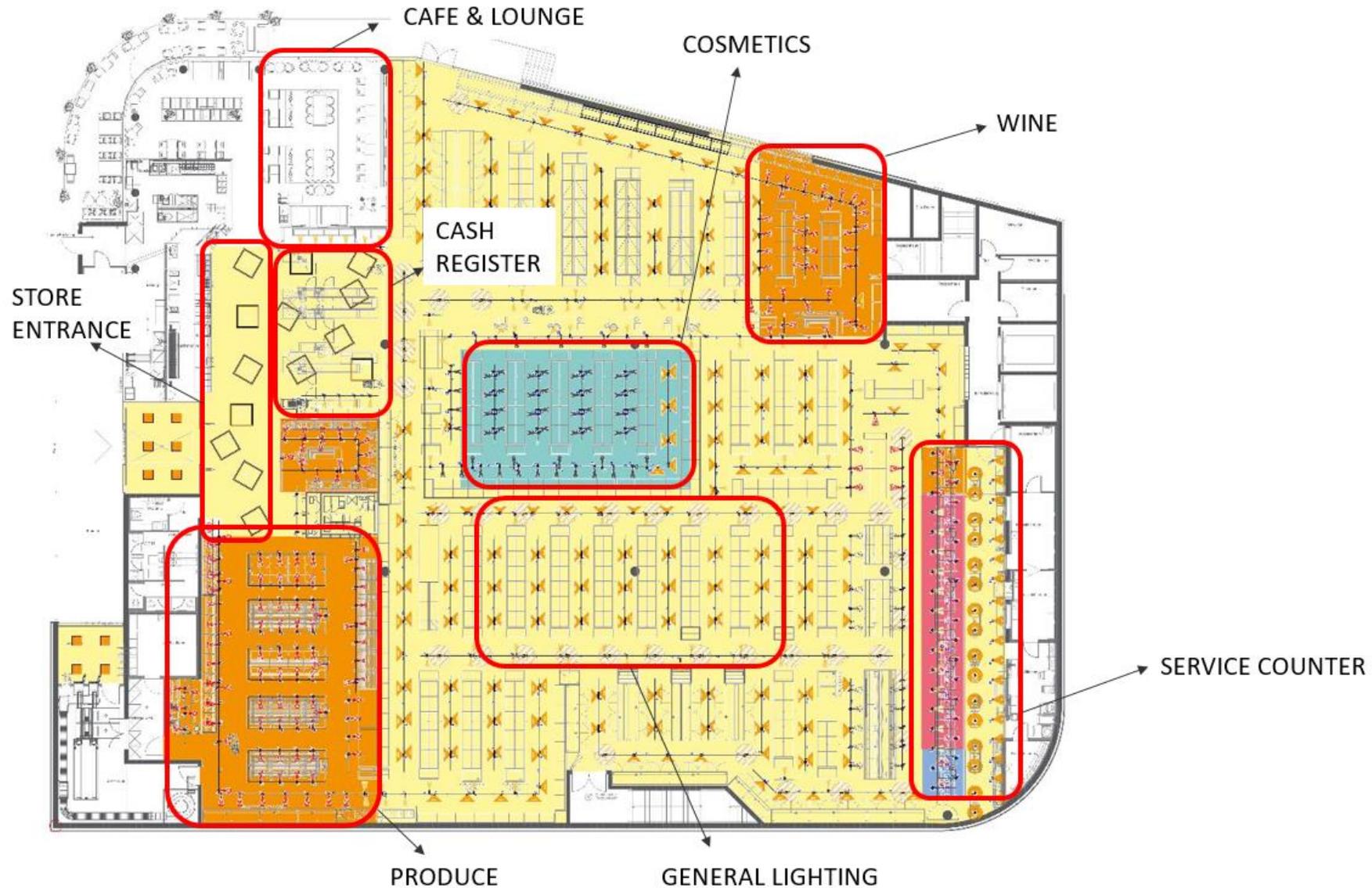
OKTALITE – Brilliant Food



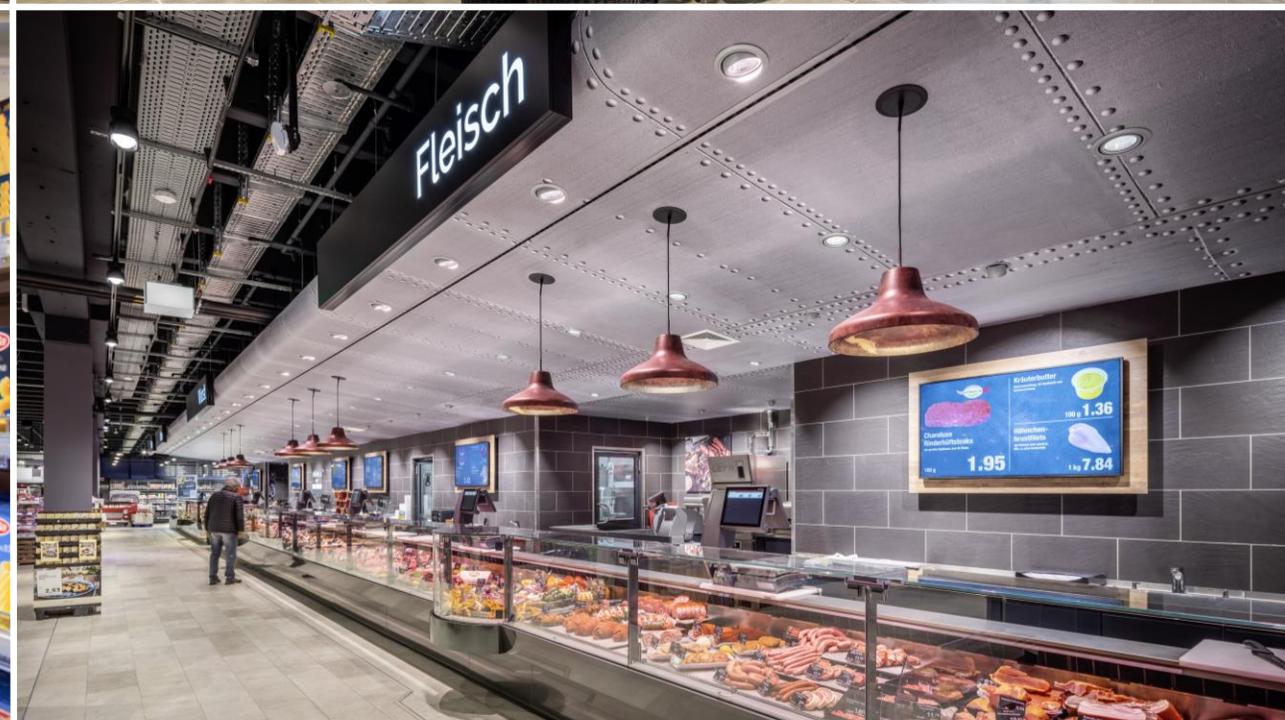
R_a 82 (8 test colours)
 R_e 78 (14 test colours)

R_a 98 (8 test colours)
 R_e 97 (14 test colours)

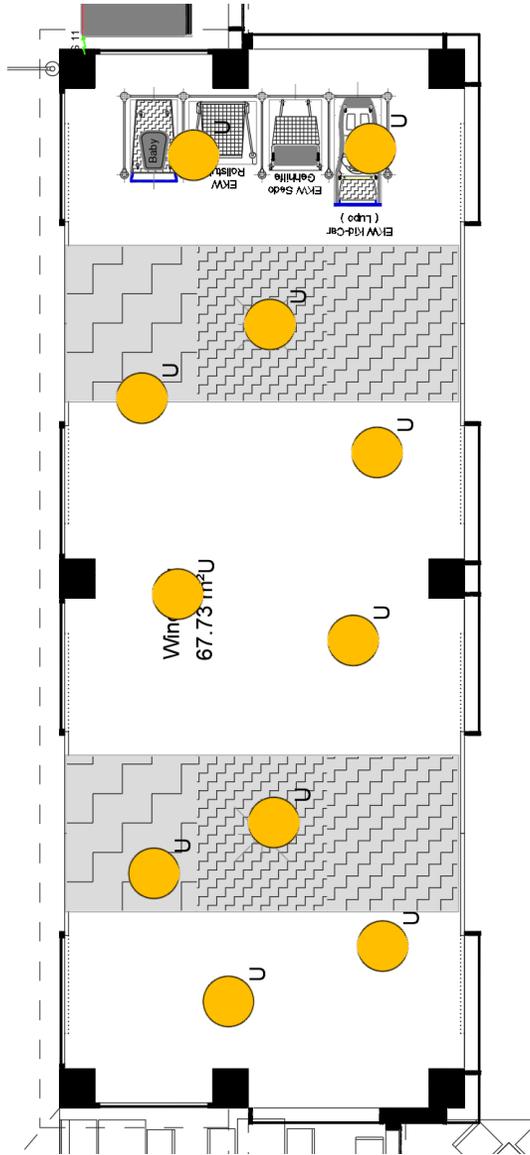
CALIDAD DE DISEÑO - FOOD



BRILLIANT FOOD CRI > 95	2700 K
EFFICIENT WHITE CRI > 90	3000 K
FRESH WHITE CRI > 90	3500 K
COOL WHITE CRI > 90	4000 K
MEAT + BRILLIANT COLOUR	M + 3000 K



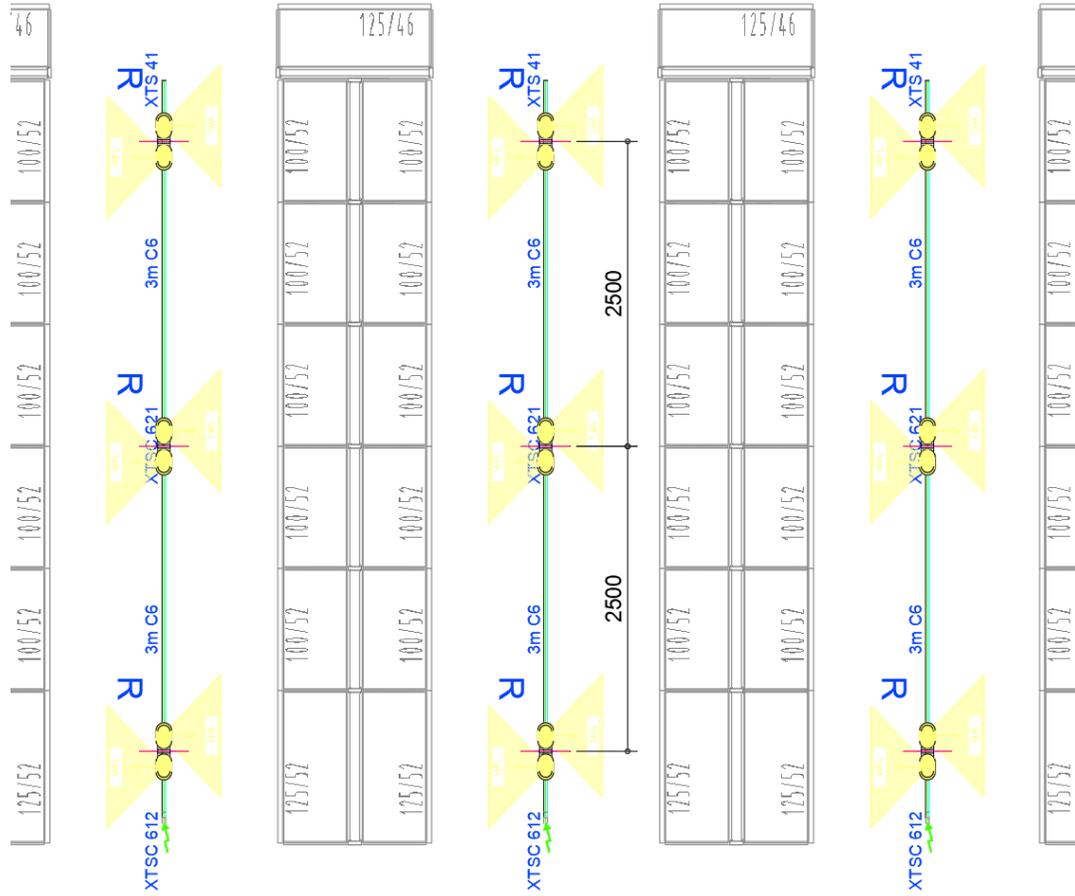
ENTRADA



oktalite



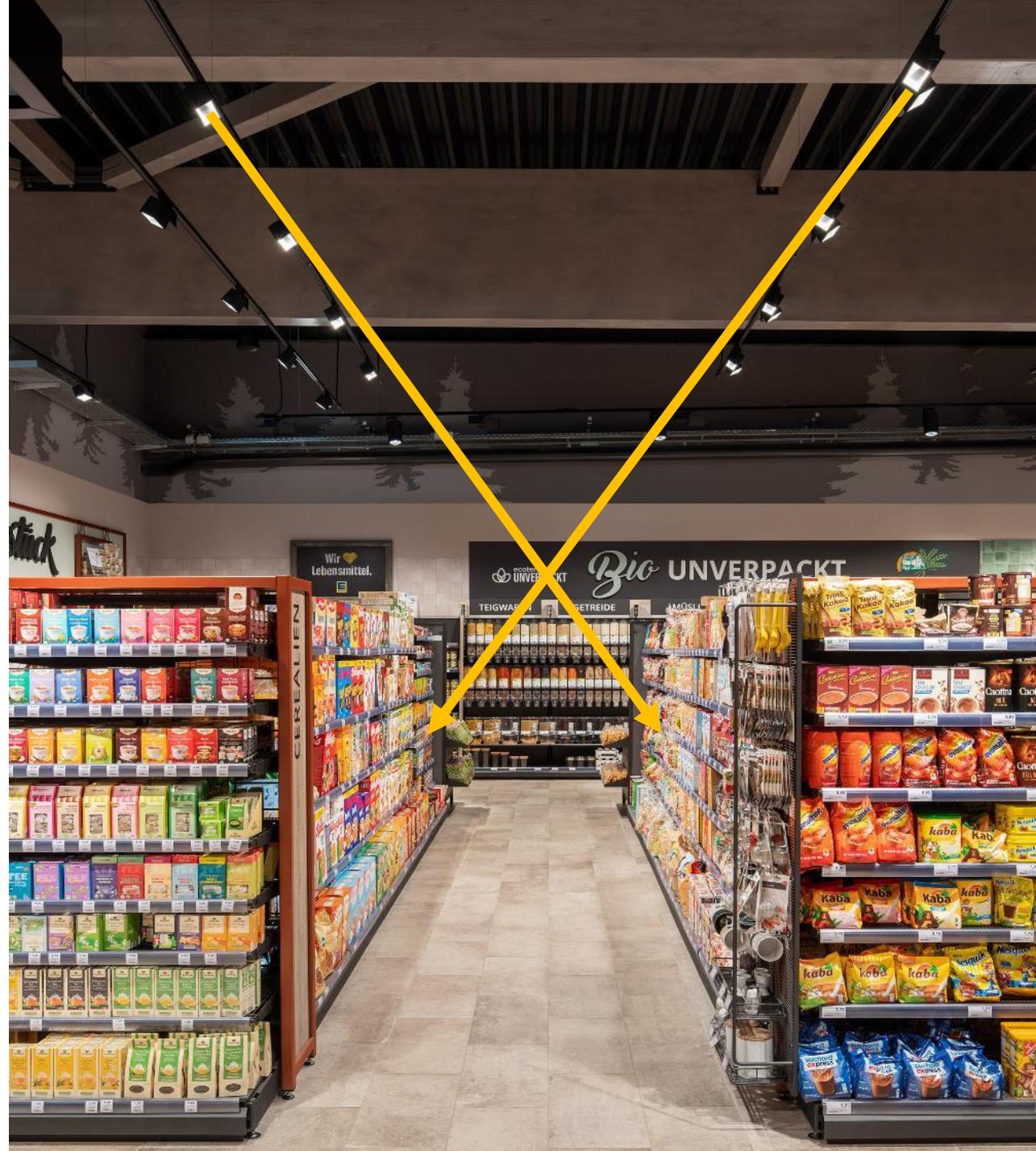
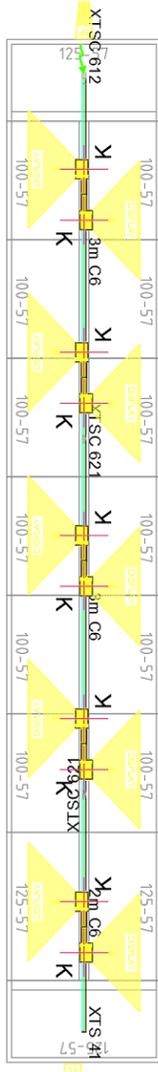
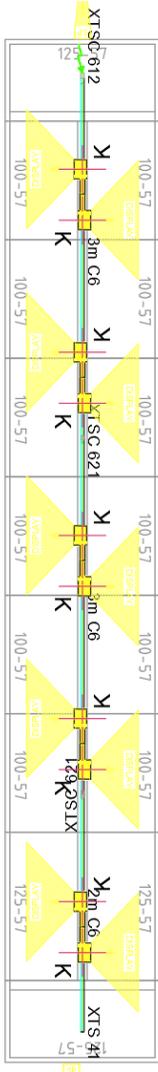
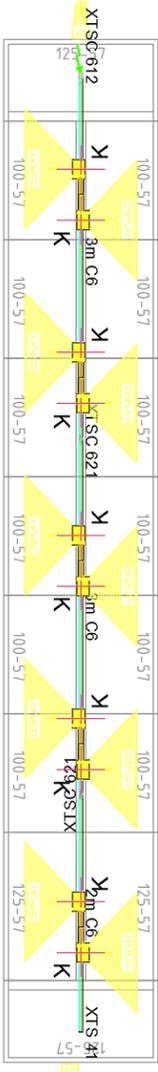
PASILLOS



oktalite



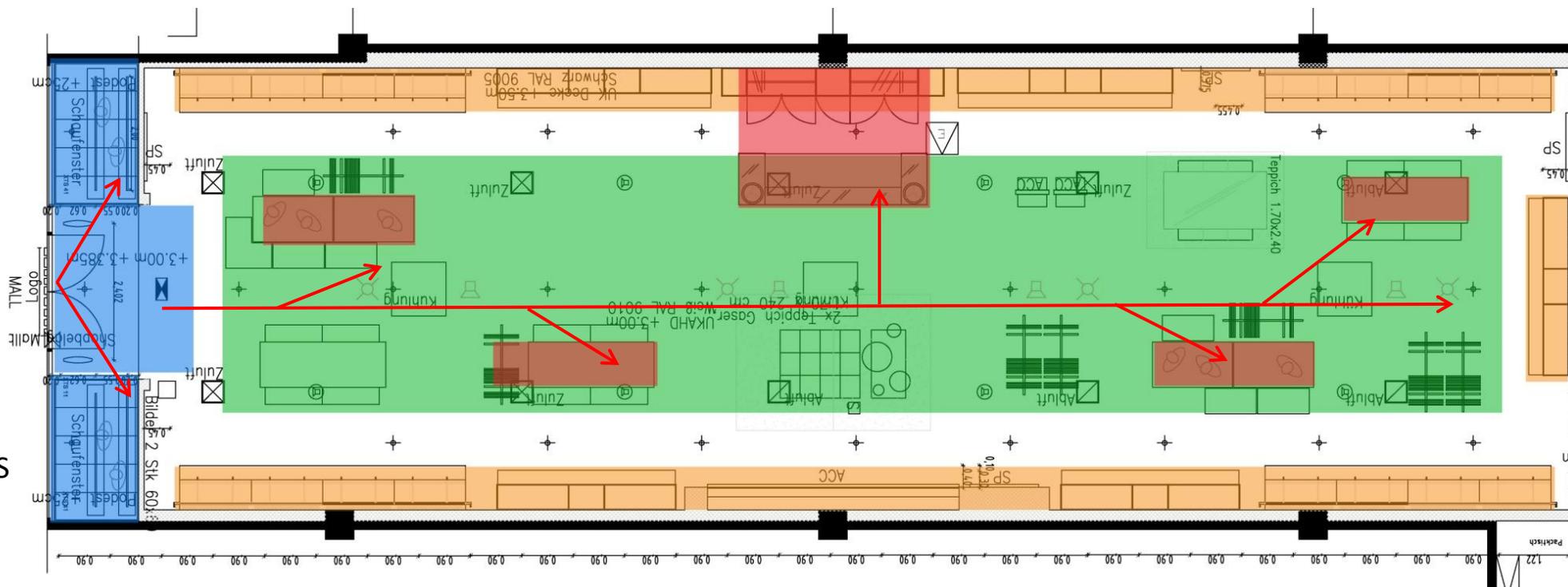
PASILLOS



oktalite

CALIDAD DE DISEÑO – FASHION & SHOP

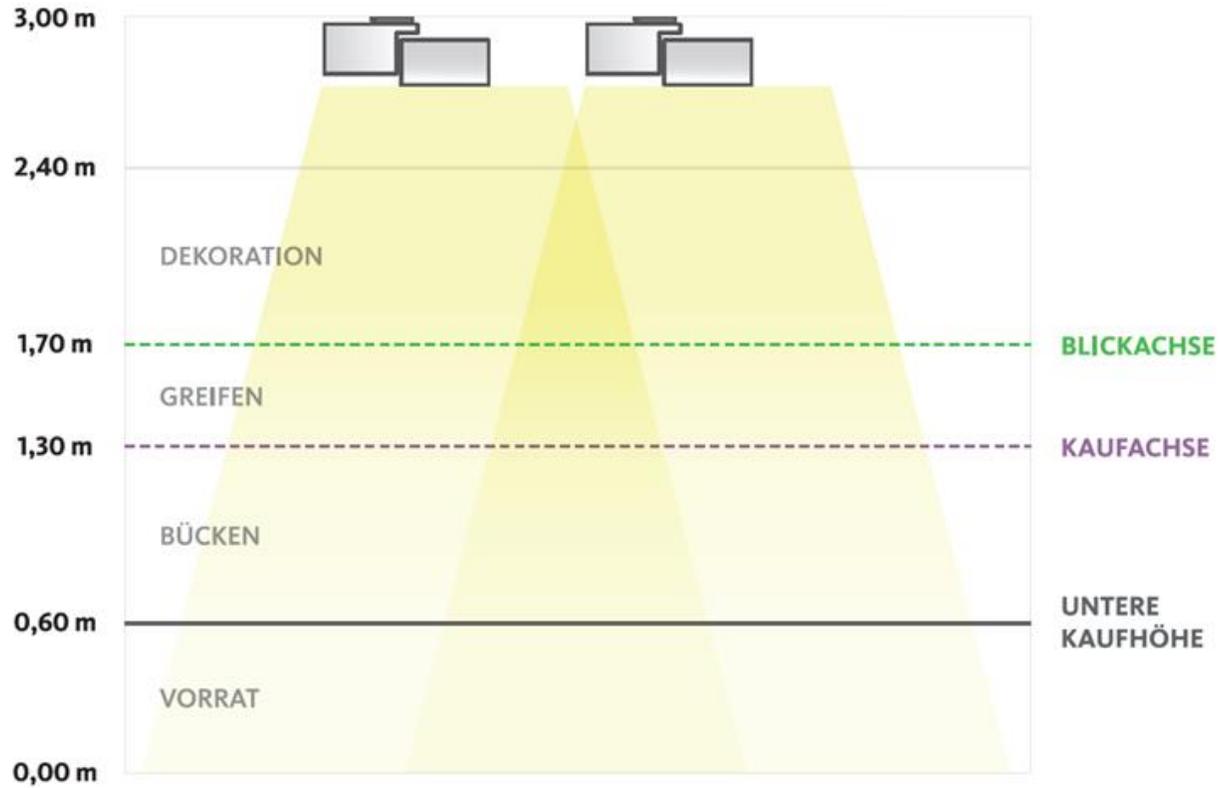
- ESCAPARATE
- ENTRADA
- MURO DEL FONDO
- AREA DE VENTAS
- ZONAS/PRODUCTOS DESTACADOS
- CAJAS



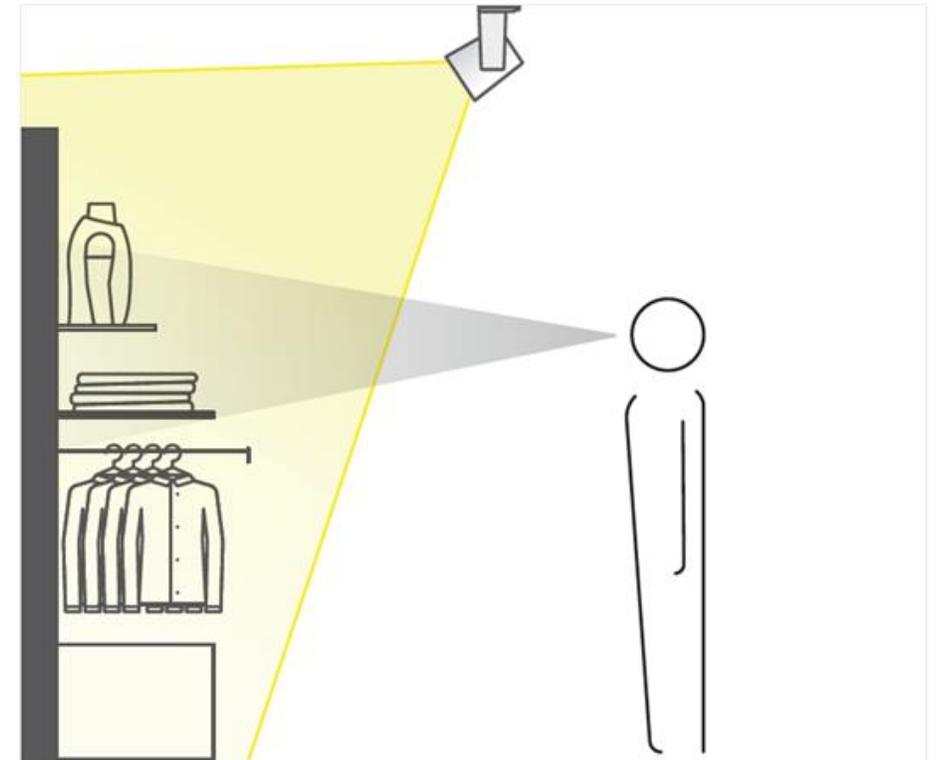
CALIDAD DE DISEÑO

¿CÓMO CREAR UN EFECTO MÁS DRAMÁTICO?

PARED DEL FONDO – Iluminación uniforme



vista frontal



vista lateral

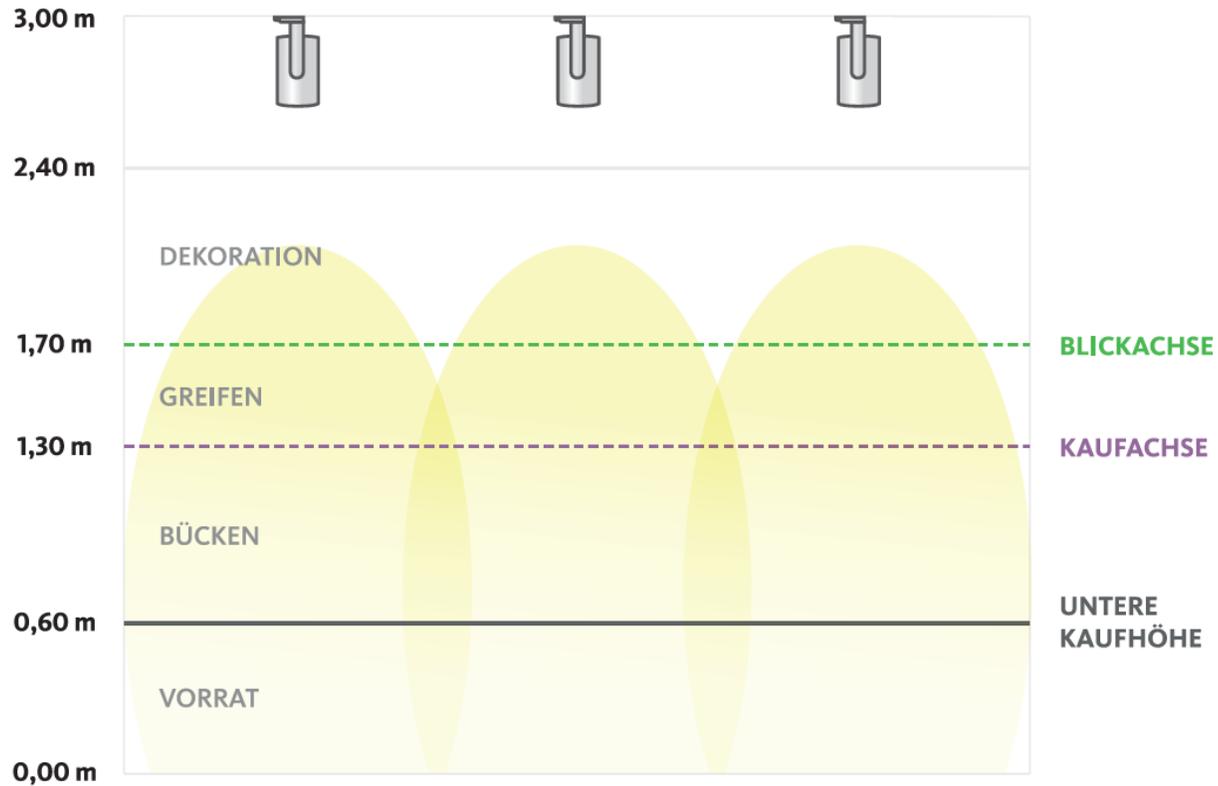


CARNER



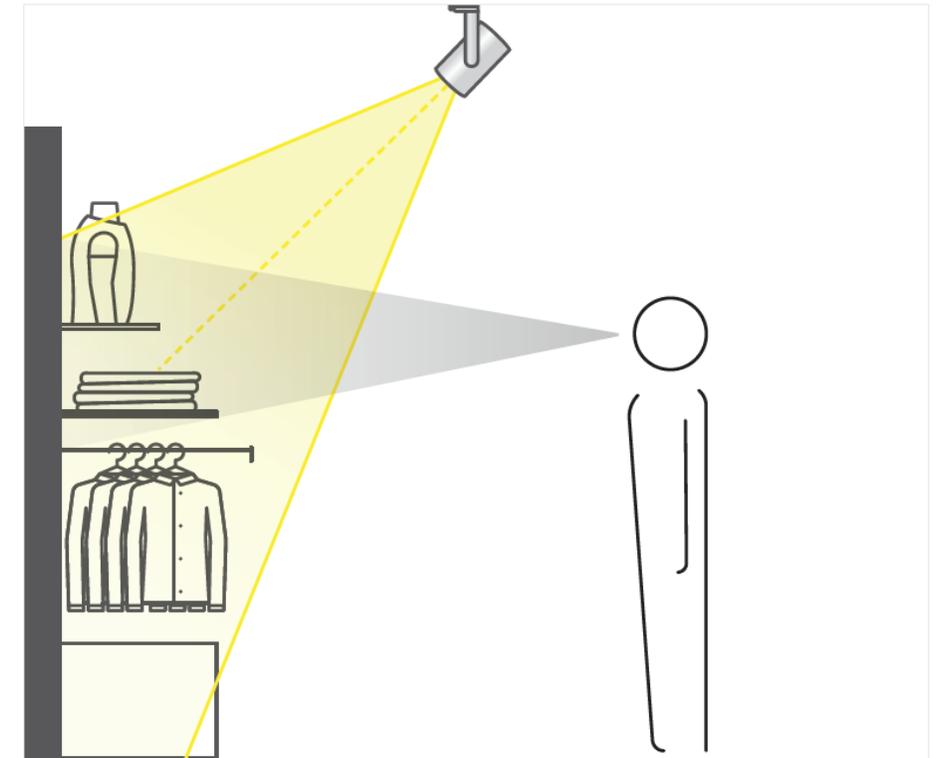
CALIDAD DE DISEÑO

¿CÓMO CREAR UN EFECTO MÁS DRAMÁTICO?



vista frontal

PARED DEL FONDO – Iluminación 'rítmica'



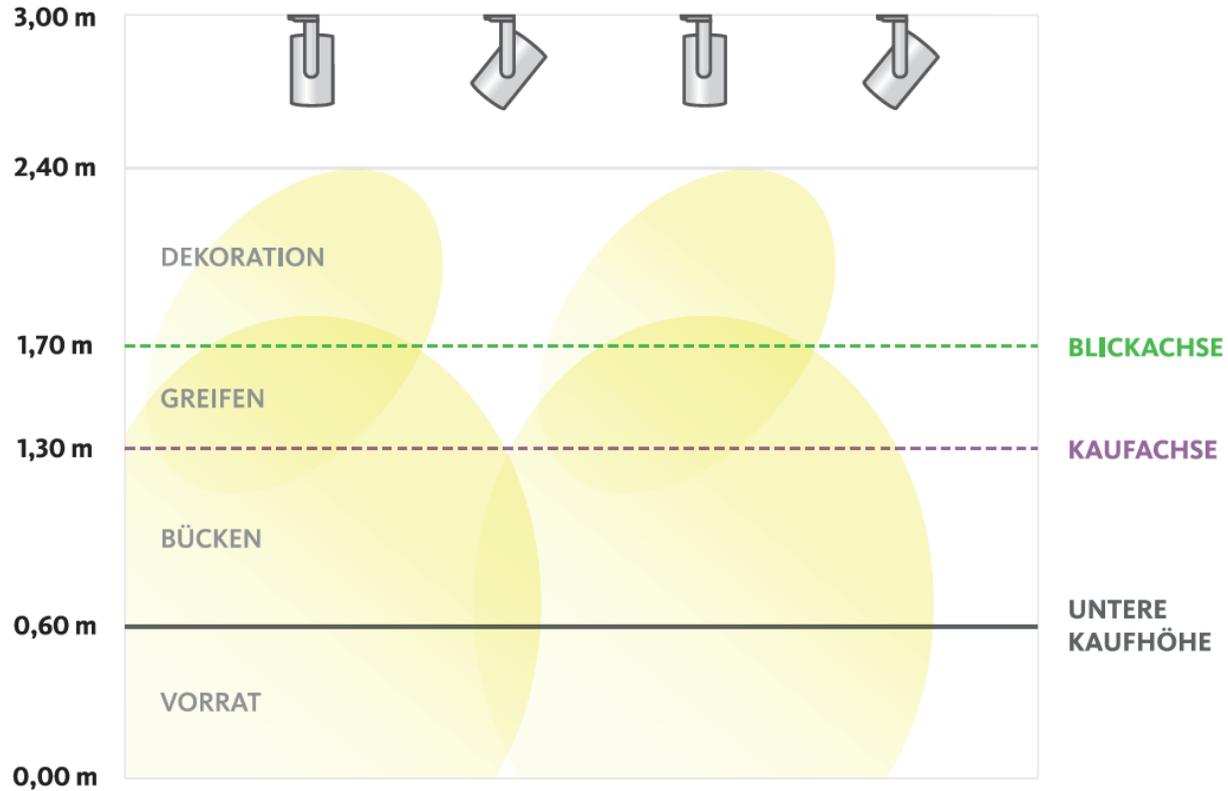
vista lateral



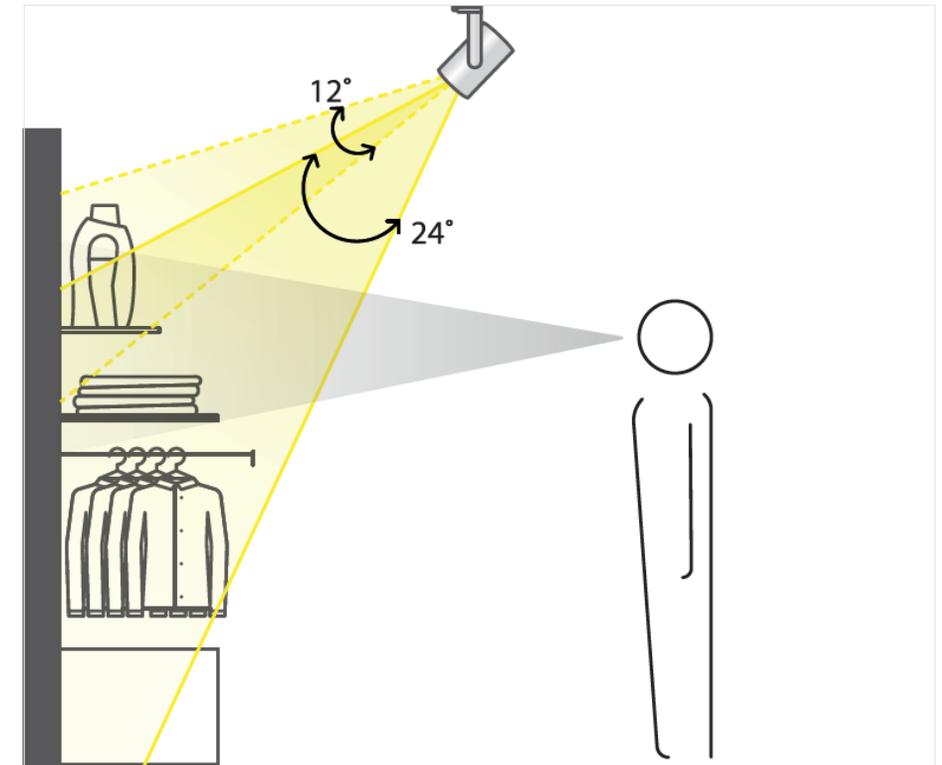
CALIDAD DE DISEÑO

¿CÓMO CREAR UN EFECTO MÁS DRAMÁTICO?

PARED DEL FONDO – en función de objetos



vista frontal



vista lateral

STRENESSE



STRENESSE



CALIDAD DE DISEÑO

SOLUCIONES PERSONALIZADAS



ADIDAS, TIENDAROPA DEPORTIVA, ITALIA

oktalite

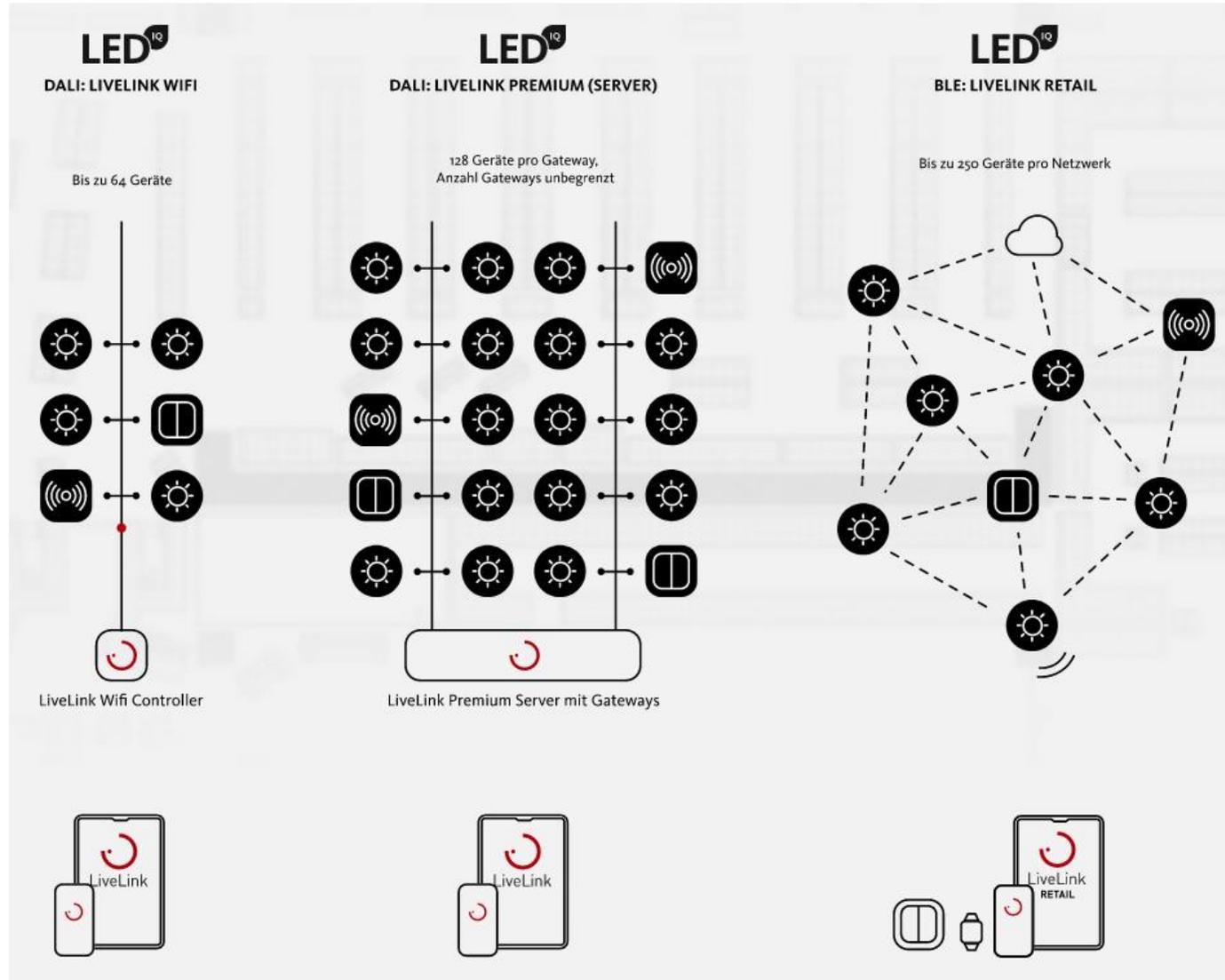


EDEKA, SUPERMERCADO, ALEMANIA



SOLUCIÓN INTELIGENTE
- DIGITALISACIÓN
- LIVELINK RETAIL

SOLUCIÓN INTELIGENTE



DALI: LIVELINK WIFI
Top für Kleinflächen als
Neuinstallation



**DALI: LIVELINK PREMIUM
(SERVER)**
Das System für Großflächen als
Neuinstallation



BLE: LIVELINK RETAIL
Schnelle, kabellose Steuerung für
Kleinflächen bei Modernisierungen
und Neuinstallationen

SOLUCIÓN INTELIGENTE

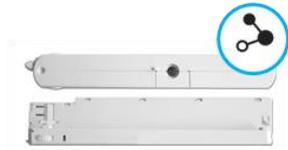
LIVELINK RETAIL

Driver

Carril trifásico

Luminaria

230VAC via GST18i3 oder 3P-Track



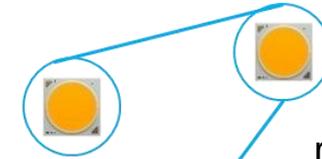
bis zu 34W



bis zu 38W



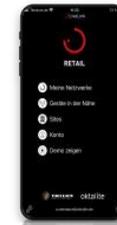
bis zu 38W



red mallada



hasta 250 luminarias por ,red'; posible hasta 8 redes



Tablet, Smartphone, Smartwatch

Android / iOS

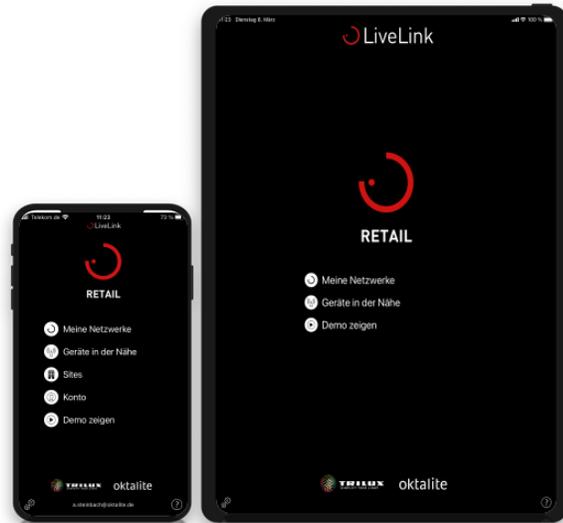


Accesorios: detector de luminosidad o de movimiento/presencia; pulsador,...

SOLUCIÓN INTELIGENTE

LIVELINK RETAIL

LiveLink Retail APP



Im Store nach
„LiveLink Retail“
suchen



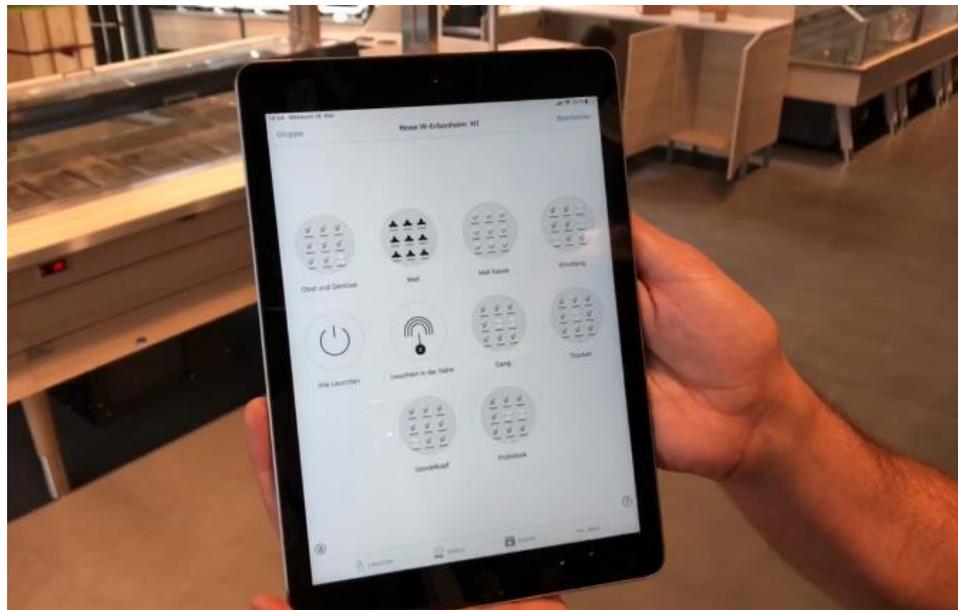
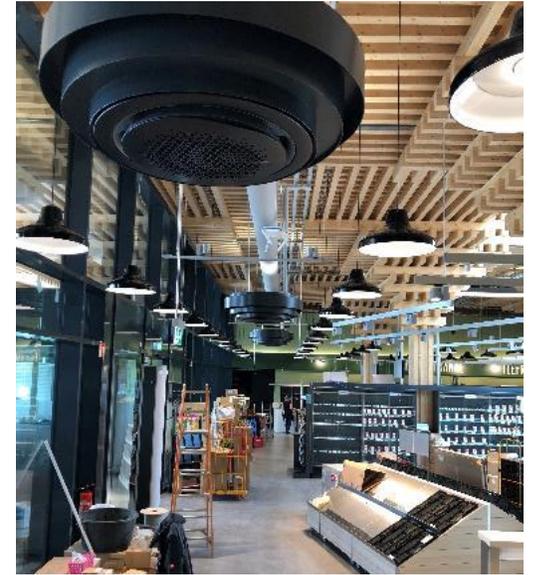
Apple Appstore



Google Playstore

5 RAZONES POR LAS QUE ELEGIR A LIVELINK RETAIL:

- ✓ NO hay necesidad de línea DALI, ni componentes de control
- ✓ Inteligencia incorporada en la luminaria
- ✓ NO hay necesidad de pasarelas y otros componentes centralizado de control
- ✓ Red ‘mallada’ estable y dinámica
- ✓ Uso fácil e intuitivo a través de iOS, Android, pulsadores, etc.



REFERENCIAS LIVELINK RETAIL

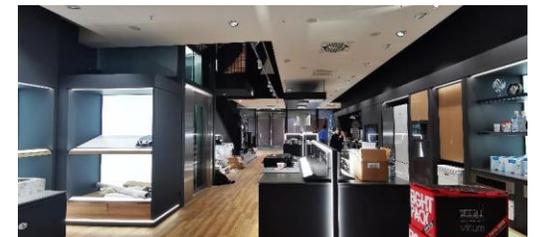
- unos 600 proyectores
- control en función del aporte de luz natural
- Varias escenas
- Pulsador y sensores
- Completamente automatizado



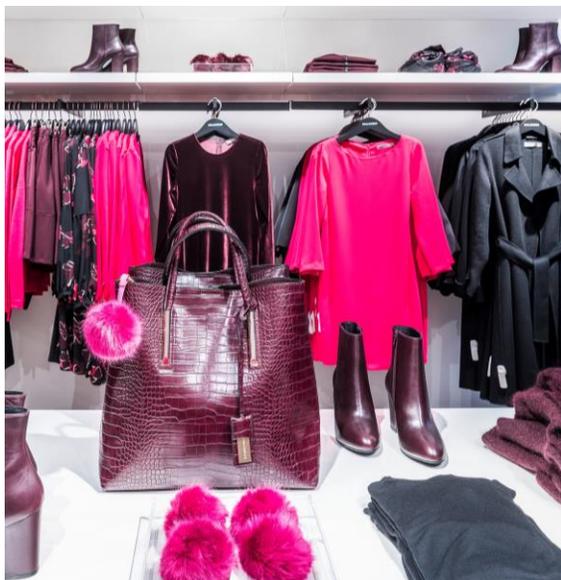


REFERENCES LIVELINK RETAIL

- 100 proyectores
- Active, RGB & Brilliant Color
- Varias escenas
- Day-adaptive control (HCL)
- control mediante pulsador y tablet
- Escenas según interacción con clientes
- Completamente automatizado







RESUMEN

1. LUZ DE CALIDAD

primer requisito para que se represente la mercancía de la mejor manera posible

2. DISEÑO DE CALIDAD

nos permite crear un ambiente atractivo e interesante

3. SOLUCIÓN INTELIGENTE

LiveLink Retail ayuda a llegar a „una solución inteligente“ y una experiencia única para el cliente.

TRES ASPECTOS QUE COMBINAMOS HOY... PARA ESTAR PREPARADOS PARA EL FUTURO