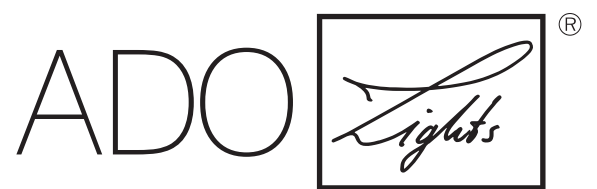

PROJEKT

Dagernova Vinothek
Dernau/Ahrtal



by TTC Timmler Technology



Architekt | Lichtplaner

Heinrich + Steinhardt, Bendorf-Sayn | DNI LIGHT, Hemer

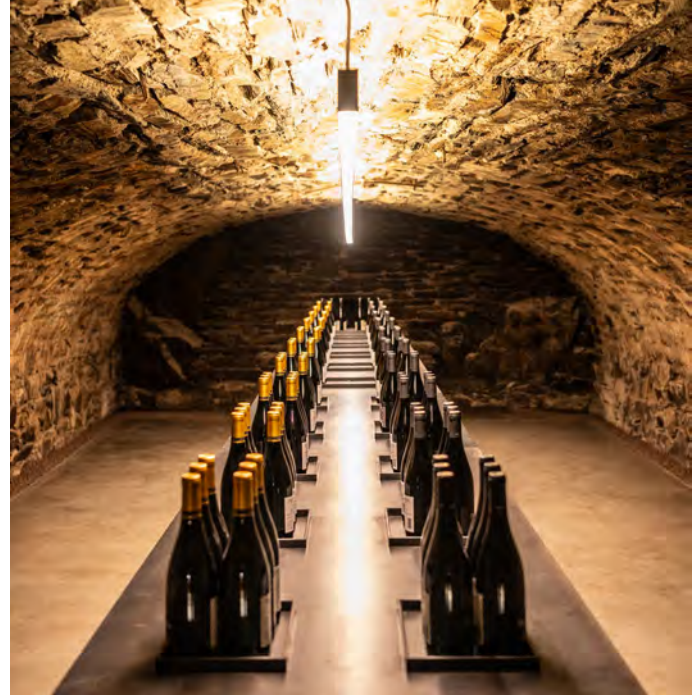
Nach der Flut in neuem Licht

2021 ist das Jahr, das man an der Ahr nicht so schnell vergessen wird. Die Flutkatastrophe legte in jenem Sommer an einem Nachmittag weite Teile des Ahrtals in Schutt und Schlamm. Auch die Dagernova Weinmanufaktur musste ihre historischen Gebäude wieder aufbauen, kombinierte im Zuge der Erneuerung die alten Grauwackensteine mit viel Holz und Metall, und präsentiert Vinothek und Gewölbekeller nun in einem chicen neuen Gewand.

Das Lichtkonzept setzt die Produkte in Szene, aber auch die Räume, und schafft Orientierung im Gebäude, das sich in verschiedene Bereiche für Verkostung, Verkauf und Events gliedert.

Wiederkehrende Elemente sind die in den Boden eingelassenen LED-Lichtlinien, die vor allem Kontur verleihen, und die LED-Linargo, als Pendel- und Anbauleuchte. Einige Schaukästen wurden mit LED-Luc Minispots bestückt, in den übrigen findet sich die Lichtlinie in kurzer Version als Profilleiste wieder.

In den Verkaufsräumen ist die LED-Linargo rhythmisch zwischen den an der Decke angebrachten Holzpanelen angeordnet, in den verschiedenen Kellerräumen hingegen darf sie sich in voller Länge und in aller Eleganz präsentieren.



Produkt-Info

Verkauf + Gewölbekeller | verbaute Produkte

LED-Lichtlinie

→ Lichtlinien setzen Akzente und lassen sich in Fassaden und Bodenflächen integrieren – ein optisches Highlight sind sie immer.

➤ Verkaufsbereich + Gewölbekeller

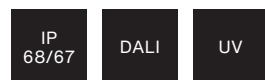
- ca. 190 m LED-Lichtlinie AL 20.25, 20 x 25/44 mm [B x H], in Einzellängen bis max. 3000 mm, Aluminiumprofil eloxiert, gerade Ausführung, SMD-LED 3000 K, 24 VDC, CRI > 90, 27 W/m, 145 lm/W nominal, opak vergossen TR-LUX, IP68, inkl. Montageprofil L aus Aluminium zur Aufnahme der Lichtlinie, 44 mm hoch, asymmetrische Fußplatte, Einsatz im Kiesbett
- 16 Bodeneinbaukästen aus Edelstahl V2A 1.4301 IIIC, 300 x 300 x 200 mm [L x B x H], inkl. Abdeckung zur Unterbringung von max. 2 Netzteilen

➤ Schaukästen

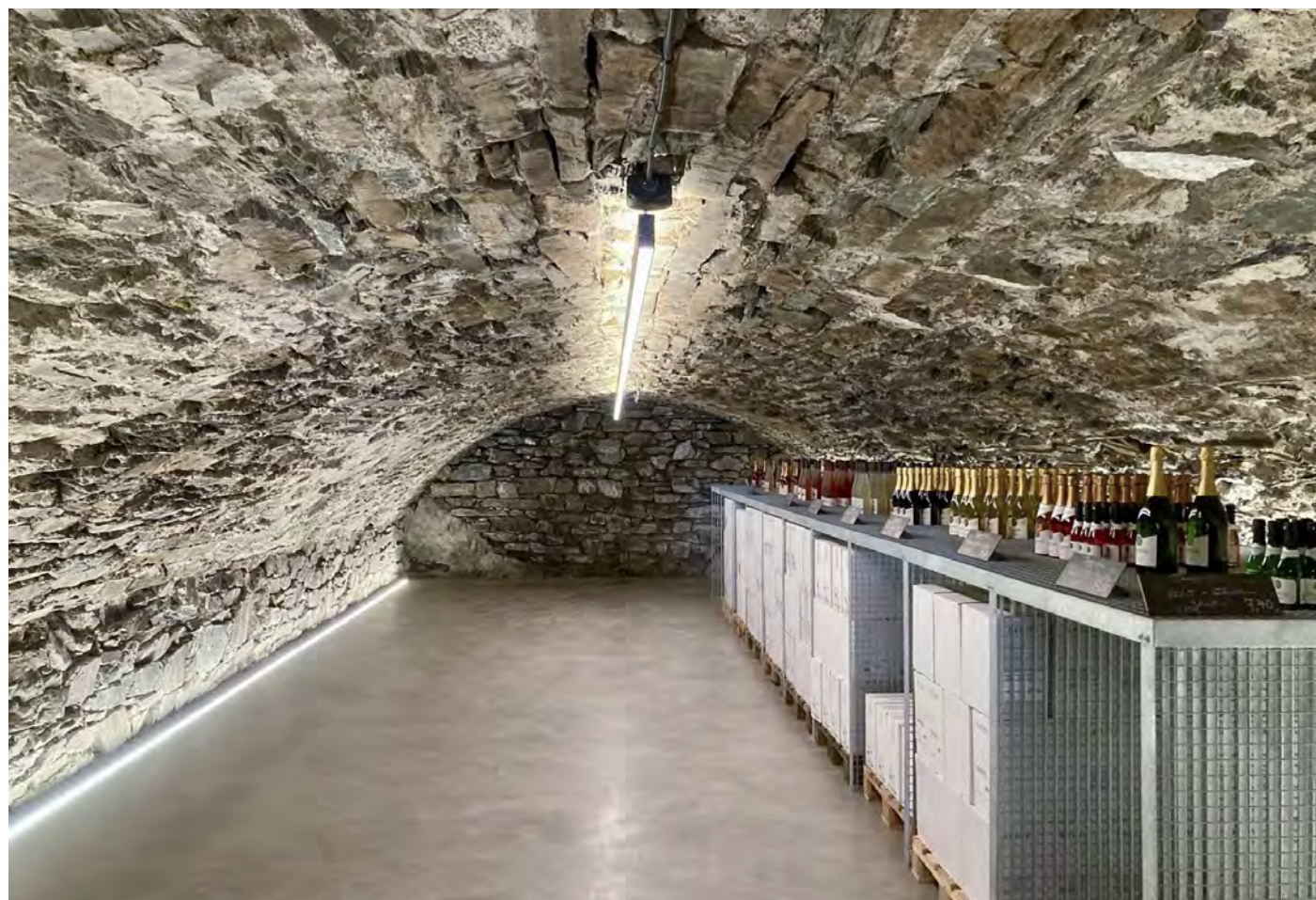
- 14 Stück LED-Lichtlinie LLF 18.23, 470 x 18 x 23 mm [L x B x H], Aluminiumprofil schwarz beschichtet, gerade Ausführung, SMD-LED 3000 K, 24 VDC, 9,6 W/m, schwarz satinierte PMMA-Abdeckung, inkl. Montageclips



Quick-Info | Technische Zeichnungen



ado-lights.de/lichtlinie



Produkt-Info

Verkauf, WCs, Gewölbekeller | verbaute Produkte

LED-Linargo Pendel-/Anbauleuchte direkt

- ultraschlichtes Design plus genau das richtige Maß an Helligkeit – ideal für Thekenbereiche und Verkaufstresen
- Pendelleuchten aus Aluminium nach RAL beschichtet, direkt strahlend mit opaler Abdeckung aus satiniertem PMMA für homogenen Lichtaustritt, 3000 K, 31 W/m direkt, CRI > 90, 167 lm/W, enge Farbtoleranz MacAdam Step 3, DALI-dimmbar, integriertes Vorschaltgerät, IP40

➤ Verkaufsbereich

- 32 Stück LED-Linargo 17 direkt, 1690 x 38 x 80 mm [L x B x H], Drahtseilabhängung 1,5 m, transparente Zuleitung 1,5 m
- 12 Stück LED-Linargo 33 direkt, 3380 x 38 x 80 mm [L x B x H], Drahtseilabhängung 1,5 m, transparente Zuleitung 1,5 m
- 2 Stück LED-Linargo direkt in Sonderlänge, 10400 x 38 x 80 mm [L x B x H], Drahtseilabhängung 1,5 m, transparente Zuleitung 1,5 m

➤ WC-Bereich

- 7 Stück LED-Linargo 17 direkt, 38 x 80 mm [B x H], ca. 12 m in mehrteiliger Bandanordnung in verschiedenen Längen von 1970/1760/1550 mm, Zuleitung 1,5 m

LED-Linargo Pendelleuchte direkt/indirekt

➤ Gewölbekeller

- 5 Stück LED-Linargo direkt/indirekt, 38 x 80 mm [B x H], ca. 43 m in mehrteiliger Bandanordnung in verschiedenen Längen von 11210/8970/7850/7010 mm, Aluminiumgehäuse nach RAL beschichtet, direkt/indirekt strahlend; Direktanteil: Daisyraster + klare PMMA-Abdeckung, 31 W/m; Indirektanteil: diffus, 24 W/m; CRI > 90, 167 lm/W, enge Farbtoleranz MacAdam Step 3, getrennt schalt- und DALI-dimmbar, Drahtseilabhängung 1,5 m, transparente Zuleitung 1,5 m

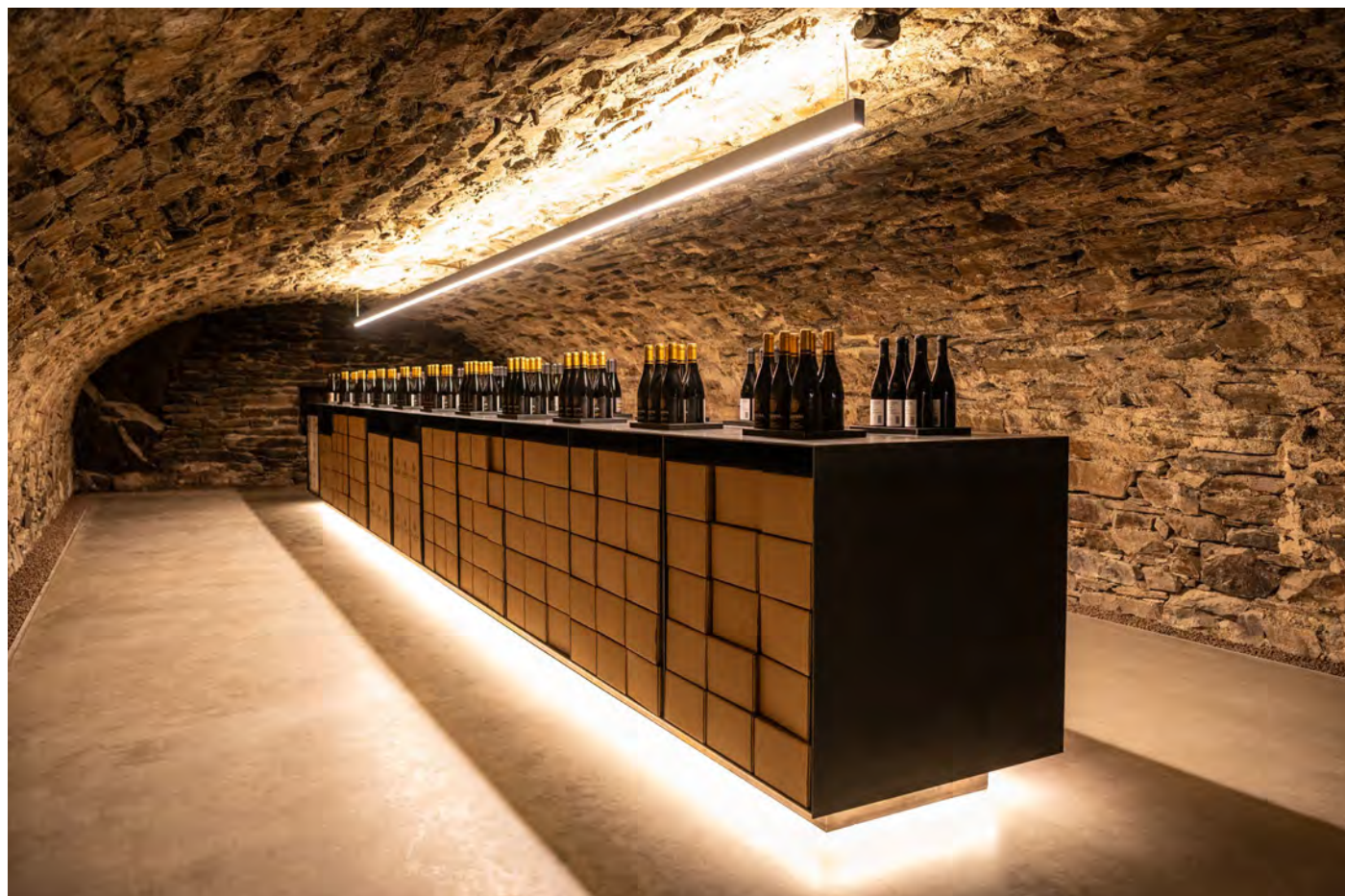
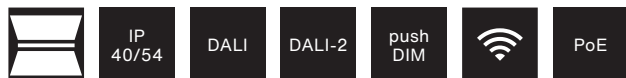
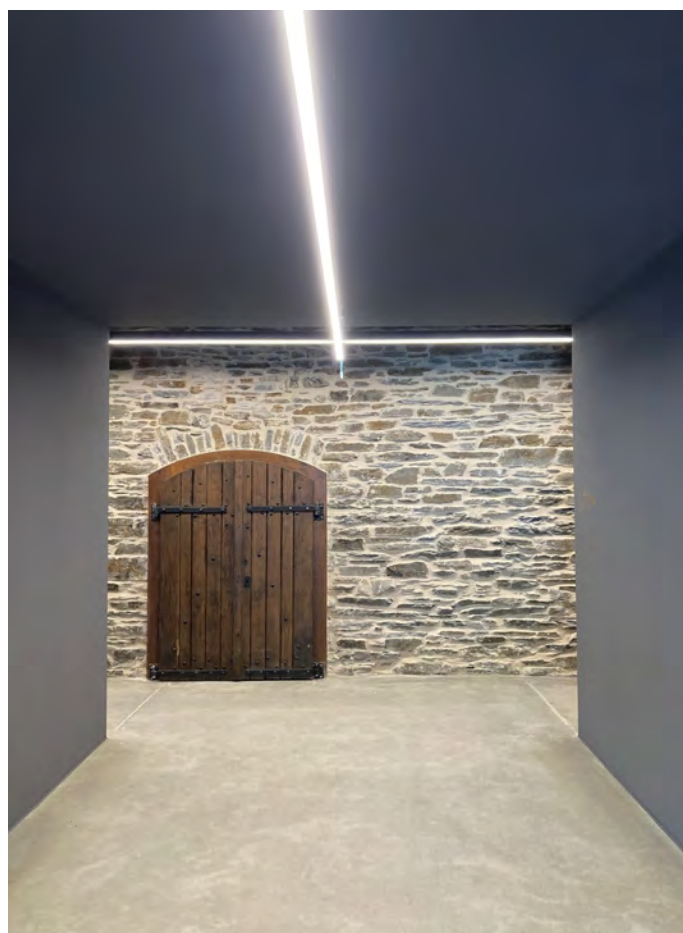


Foto: Dominic Ketz

Quick-Info



ado-lights.de/linargo



Produkt-Info | Quick-Info | Technische Zeichnung

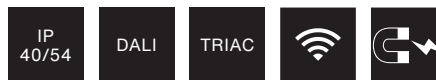
Verkaufsbereich | verbaute Produkte

LED-Luc Minispot

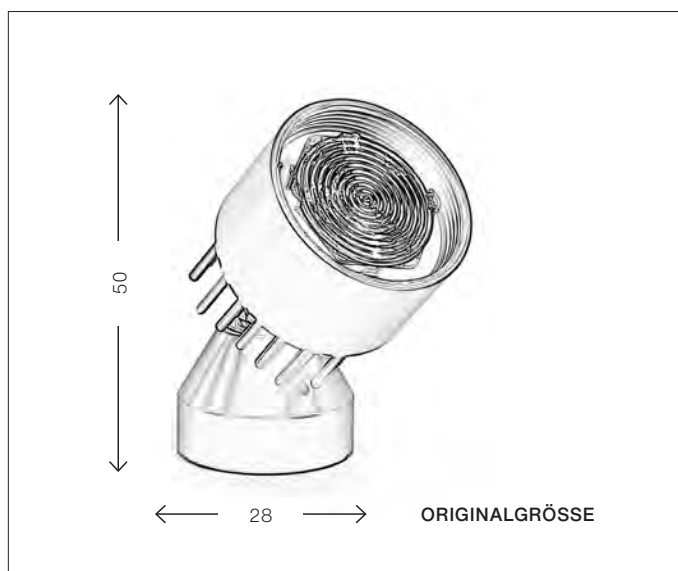
→ daumengroßer Minispot mit magnetischem Fuß für flexible Befestigungsmöglichkeiten, frei schwenkbar durch ein magnetisches Kugelgelenk zur zielgerichteten Illumination, geringe Wärme-/Hitzebelastung, keine UV-Anteile, nachträglich austauschbare Linsen

➤ Schaukästen

→ 10 Stück LED-Luc Minispot, 28 x 50 mm [ø x H], Aluminium schwarz eloxiert, Abstrahlwinkel 25°, 3500 K, CRI > 90, 1–3 W, 89 lm/W bei 350 mA, CC max. 700 mA, Niedervoltbereich bis 48 VDC, Schutzklasse III, IP44, offene Kabelenden für feste Installation



ado-lights.de/luc



Quick-Info | Produkt-Info

IP65

DALI

DMX
512

DRAIN
LIGHT



RoHS



ado-lights.de/hl10



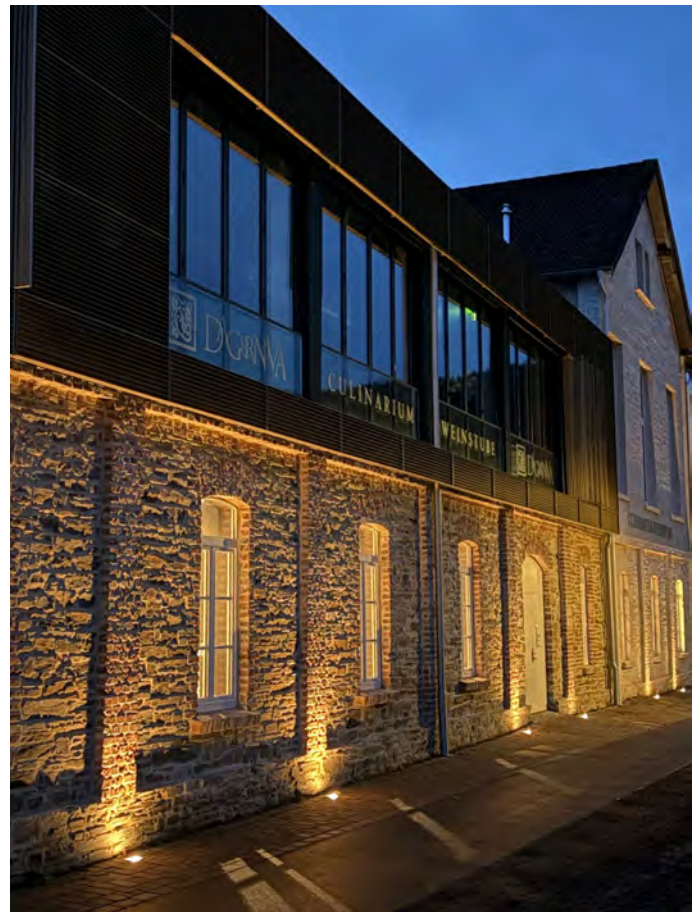
Außenbereich | verbaute Produkte

Bodeneinbauleuchte LED-HL-10 VA

→ Einbauleuchte aus Edelstahl für maximale Illuminationseffekte durch einen engen Abstrahlwinkel zur gezielten Ausleuchtung von Decken, Wänden und Fassaden

↘ Fassade

→ 11 Stück LED-HL-10 VA, 150 x 150 x 120 mm [L x B x H], Gehäuse aus Edelstahl 1.4406 V4A, Abdeckung VSG-Glas, Linearlinse 7° engstrahlend, 3000 K, CRI > 90, 4 W, 148 lm/W, 24 VDC, IP65/67, inkl. Bodengehäuse



Produkt-Info

Außen-/Eingangsbereiche | verbaute Produkte

LED-Flow

→ flexible, in verschiedene Richtungen biegsame Lichtlinie mit opakem PU-Verguss

Handlauf Terrasse

→ ca. 34 m LED-Flow 16.16 Top bend, 16 x 16 mm [B x H], 3000 K, CRI > 90, 15 W/m, 24 V/DC, IP68, opak vergossen für homogenen Lichtaustritt

LED-Lichtlinie

→ Profil aus Aluminium, eloxiert, gerade Ausführung, SMD-LED 3000 K, CRI > 90, 15 W/m, 24 VDC, IP68, opak vergossen

Eingangsbereich

→ ca. 9 m LED-Lichtlinie AL 20.40, 20 x 40 mm [B x H], in 2 Längen 2450/2100 mm mit 2 Gehrungsecken, inkl. Montageprofil mit Kabelführung

Holzverkleidung Terrasse

→ ca. 9,5 m LED-Lichtlinie AL 12.30, 1580 x 12 x 30 mm [L x B x H], Anschlusskabel 1 m mit Steckverbindung IP67, inkl. Magnetbefestigung zum Einlassen in Holzlamellen



Quick-Info | Technische Zeichnung

IP68

DALI



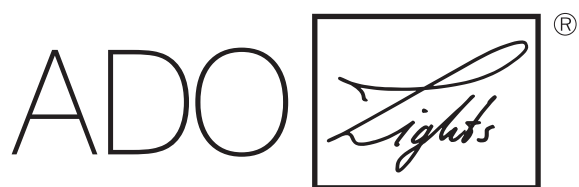
RoHS



ado-lights.de/flow



TTC Timmler Technology GmbH
Christian-Schäfer-Straße 8
D-53881 Flammersheim [Köln/Bonn]
T +49 2255 9212-00
F +49 2255 9212-99
E info@ado-lights.com
I www.ado-lights.com
www.led-luc.com



by TTC Timmler Technology

