

**artluce**

## Individuelle Lichtlösungen mit dem Produktionsstandort Österreich

Die Leidenschaft für Licht treibt uns ständig an, die besten Lichtlösungen zu finden und umzusetzen. Unsere Produkte stehen für ein besonderes Lichtgefühl.

Die Architektur und Raumgestaltung wird unterstrichen:  
"Licht trägt den Raum und schafft damit Atmosphäre".

Wohlbefinden für den Mensch in Räumen zu erzeugen, sowie ein ästhetisches Erlebnis in der Umgebung, ist das oberste Gebot.

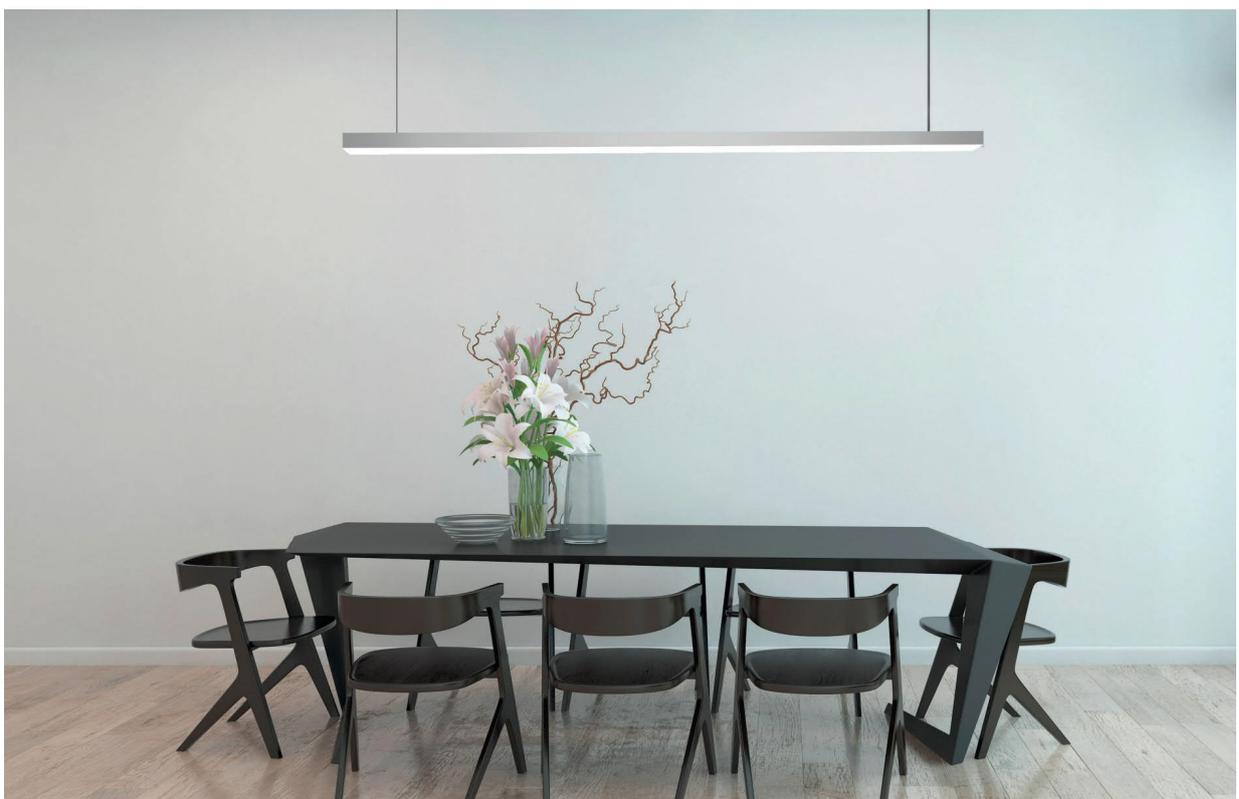
Dafür bieten wir unseren Kunden maßgeschneiderte Produkte für alle nur erdenklichen Anwendungsbereiche.

Aus der Kombination von technischem Knowhow, der Liebe zum Detail im Design und flexiblen Strukturen entstehen im Zusammenspiel mit Planern und Kunden individuelle Beleuchtungskonzepte.

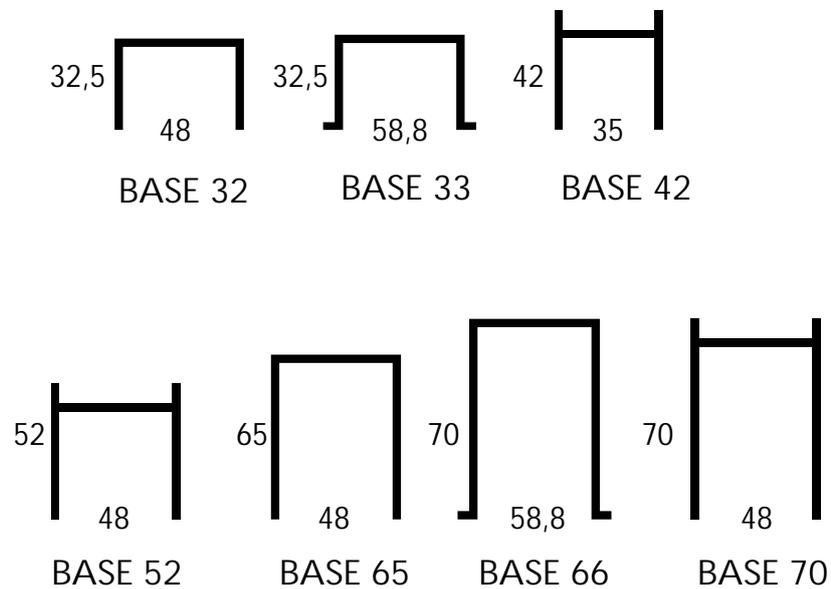
Die Umsetzung solcher kundenspezifischen Lösungen gehört zu unseren Stärken und schafft spürbaren Mehrwert, in jeder Phase des Projekts.

Neueste Technologien und höchster Anspruch an Qualität und Funktionalität sind maßgebend für die Design- und Entwicklung. Qualifizierte Ingenieure, Techniker und Designer arbeiten kontinuierlich daran, Erkenntnisse über Raum, Anwendung und nutzerzentriertes Design kreativ in konkrete Produkte umzusetzen. Neben einer hochwertigen Materialwahl und klaren Designsprache ist der nachhaltige Umgang mit Ressourcen wichtig.

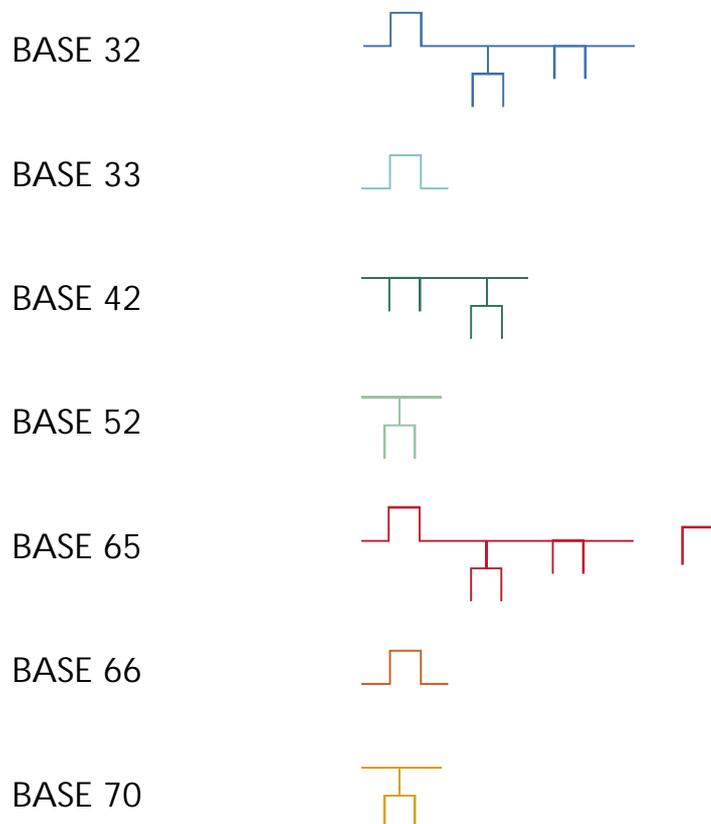
Auf dieser Basis entstehen unverwechselbare Lichtlösungen, jeweils abgestimmt auf die unterschiedlichsten Anforderungen.



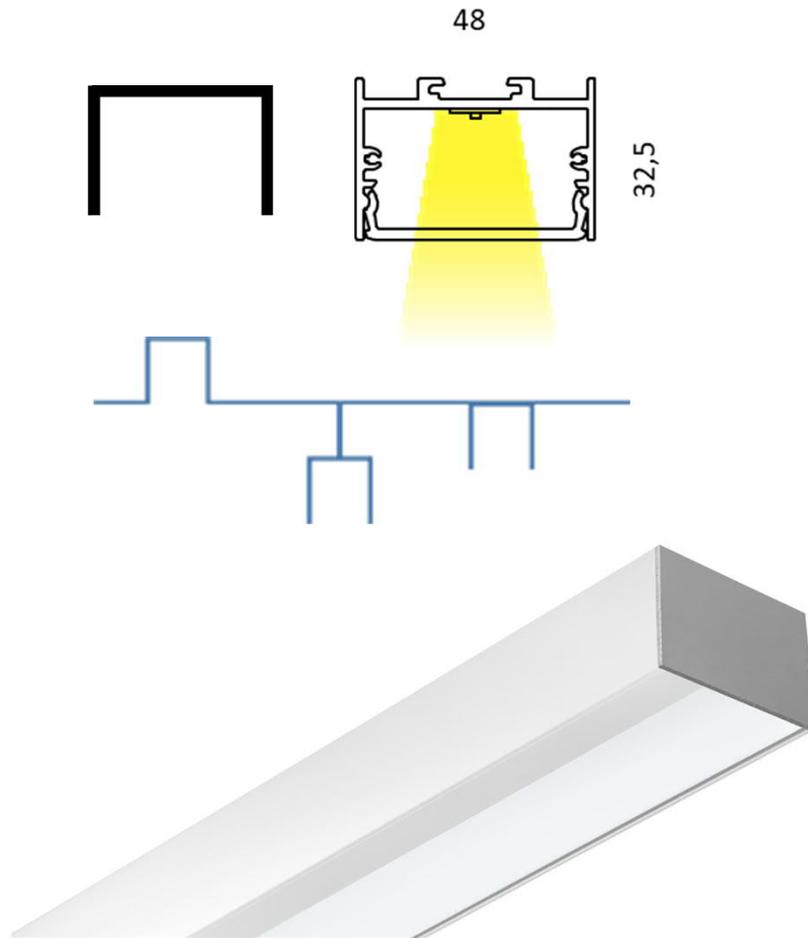
# PROFILE - Auswahl



# PROFILE - Montagemöglichkeiten



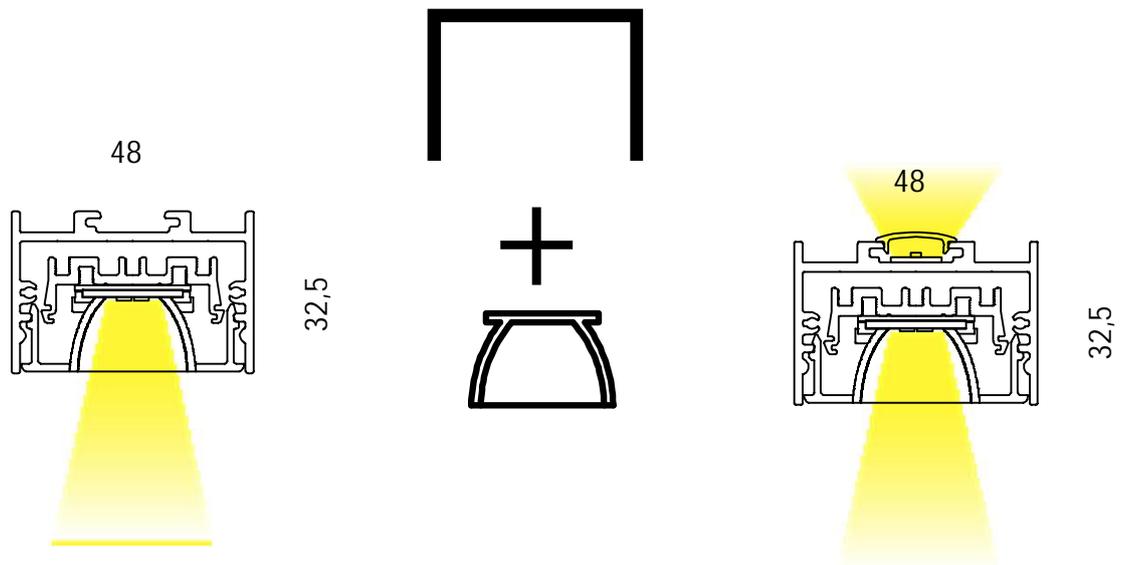
# BASE 32



BASE 32 ist ein im schlanken Design gehaltenes Aluminiumprofil, das durch sein schlichtes Erscheinungsbild besticht. Ausgestattet mit passenden Abdeckungen für unterschiedlichste Anwendungsbereiche wird eine gleichmäßige Lichtverteilung im Raum erzielt. Durch zahlreiche Accessoires eröffnen sich neue gestalterische Dimensionen. Das System ist als randlose Einbau-, Aufbau-, Pendelleuchte oder sogar als eine Kombination daraus einsetzbar. Das Lichtprofil kann als endlos scheinendes Lichtband oder auch in beliebigen Winkeln über Eck geführt werden.

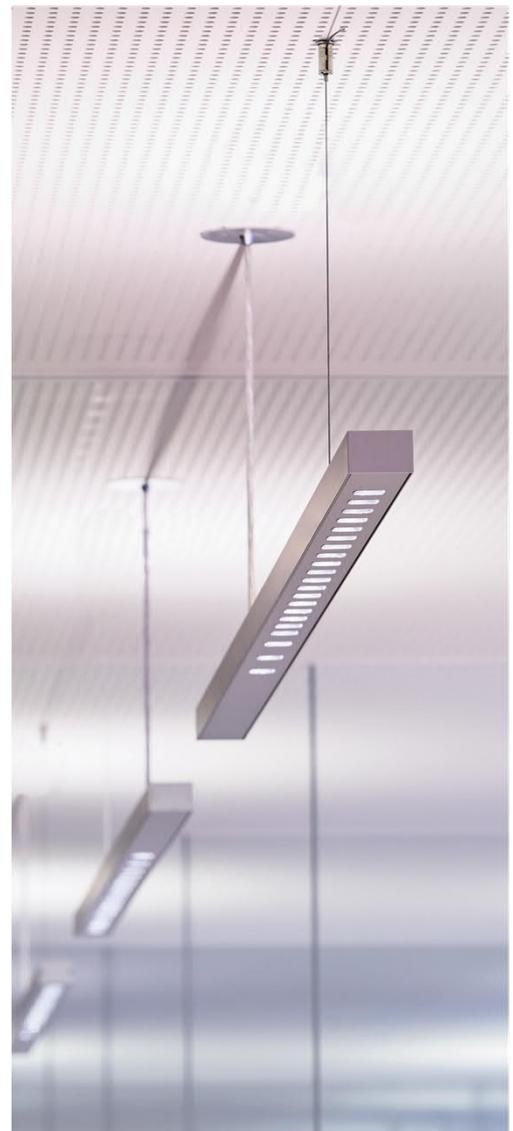
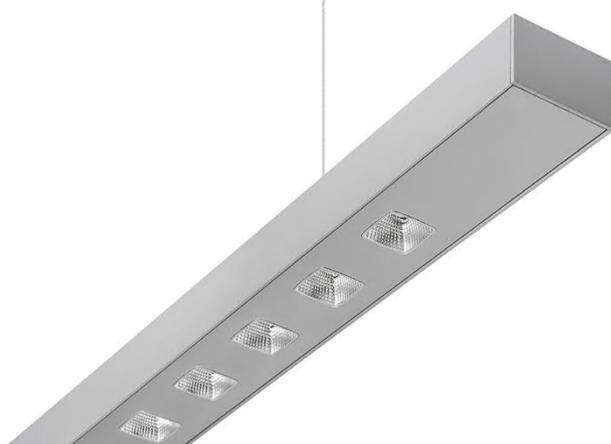


# BASE 32 + DROP

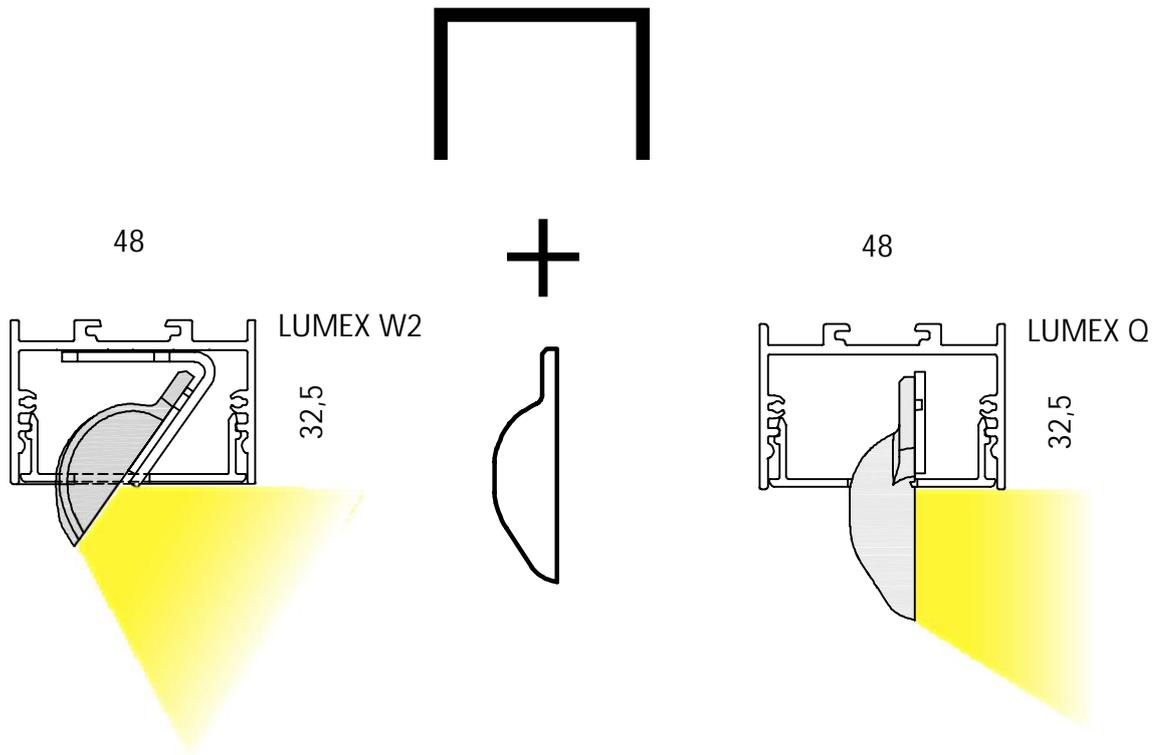


## BASE 32 + DROP

Aluminiumprofil natureloxiert, Länge frei wählbar.  
Enddeckel schraublos, inkl. passendem Zubehör gemäß der spezifizierten Montageart DROP Reflektor 45°  
Aluminium bedampft in definierter Stückzahl (# Optik)  
Echtgold beschichtete Reflektoren 45° gegen Aufpreis.  
DROP Einsätzebestückt mit hocheff. Mid-Power LEDs.  
Lichtfarben nach Wahl: 2700K, 3000K, 4000K CRI > 90 oder tuneable white, CRI 90/80. Farbselektion SDCM-3 MacAdam 3 Step für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur  
Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert.  
Helligkeits- und Präsenzmelder, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.



# BASE 32 + LUMEX



Das klare geradlinige Design des Profils sorgt zusammen mit modernster Technik für perfekte Lichtverhältnisse und für ein optisches Highlight in jedem Raum. Bestückt mit unserem LUMEX-Reflektor wird jede Wand ins rechte Licht gerückt. Dabei kann zwischen zwei unterschiedlichen Reflektortypen gewählt werden. Der LUMEX Q konzentriert sich ausschließlich auf die Wand, der LUMEX W<sup>2</sup> sorgt zusätzlich noch für adäquate Beleuchtung auf der davor liegenden Bodenfläche. Das Fazit ist jedoch immer das gleiche: vertikale Beleuchtung in größter Perfektion.



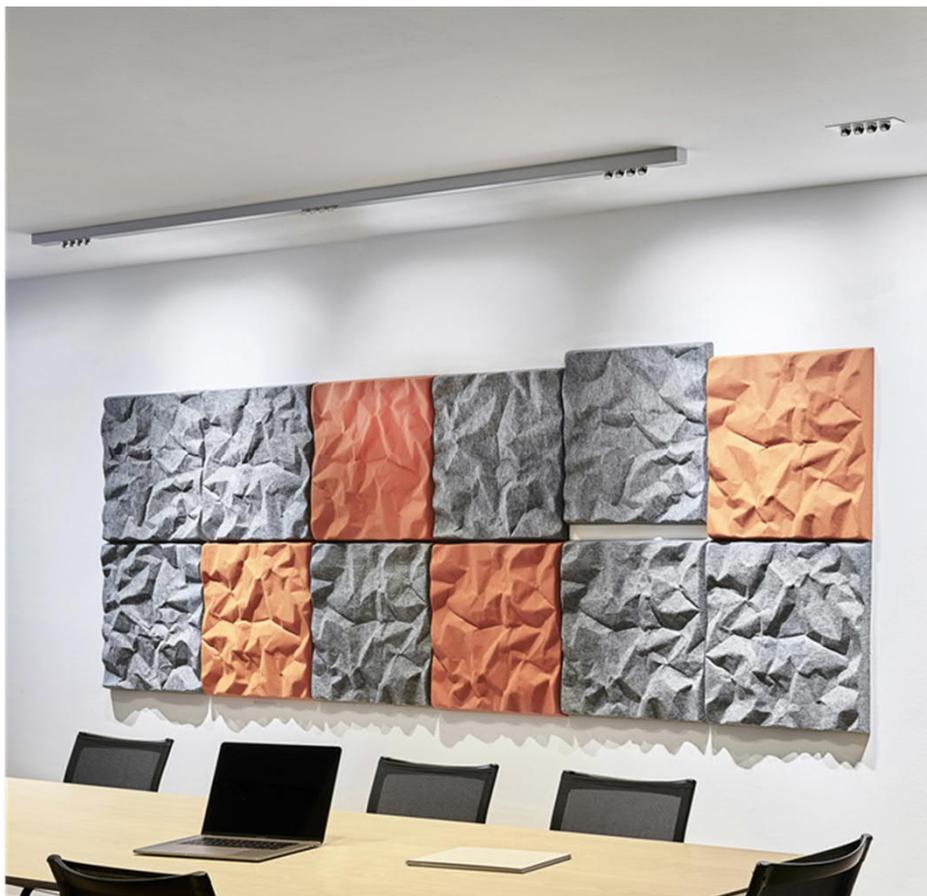
Kultursaal Fiss / Planung: Ingenieurbüro Stark / Foto: Artluce

## BASE 32 + LUMEX



### BASE 32 + LUMEX

Aluminiumprofil natureloxiert, Länge frei wählbar. Freiform-Facetten-Reflektor Aluminium bedampft in Ausführungsvariante LUMEX Q oder LUMEX W<sup>2</sup> in angegebener Stückzahl (# Optik). Farbmischung bei tuneable white in einer Optik möglich. Echtgold beschichtete Reflektoren gegen Aufpreis. Lichtfarben nach Wahl: 2700K, 3000K, 4000K CRI > 90 oder tuneable white 2700K/5700K CRI > 90. Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur. Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert.

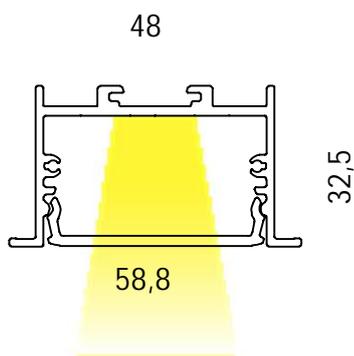


# BASE 33

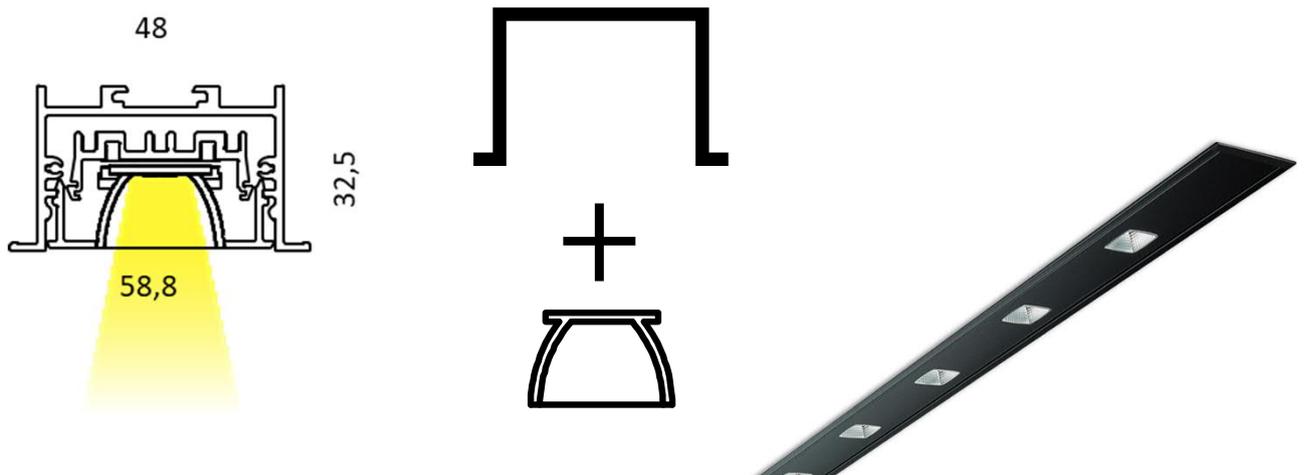


## BASE 33 – Einbauprofil

Die Profilvariante kann eingesetzt werden für eine ästhetische Lösung in unzähligen Bereichen. Der extra schmale Rand überdeckt perfekt die Schnittkante des Deckenausschnitts, ohne das schlichte Design der Leuchte zu beeinflussen. Das Lichtprofil kann als endlos scheinendes Lichtband auch in beliebigen Winkeln über Eck geführt werden.



# BASE 33 + DROP

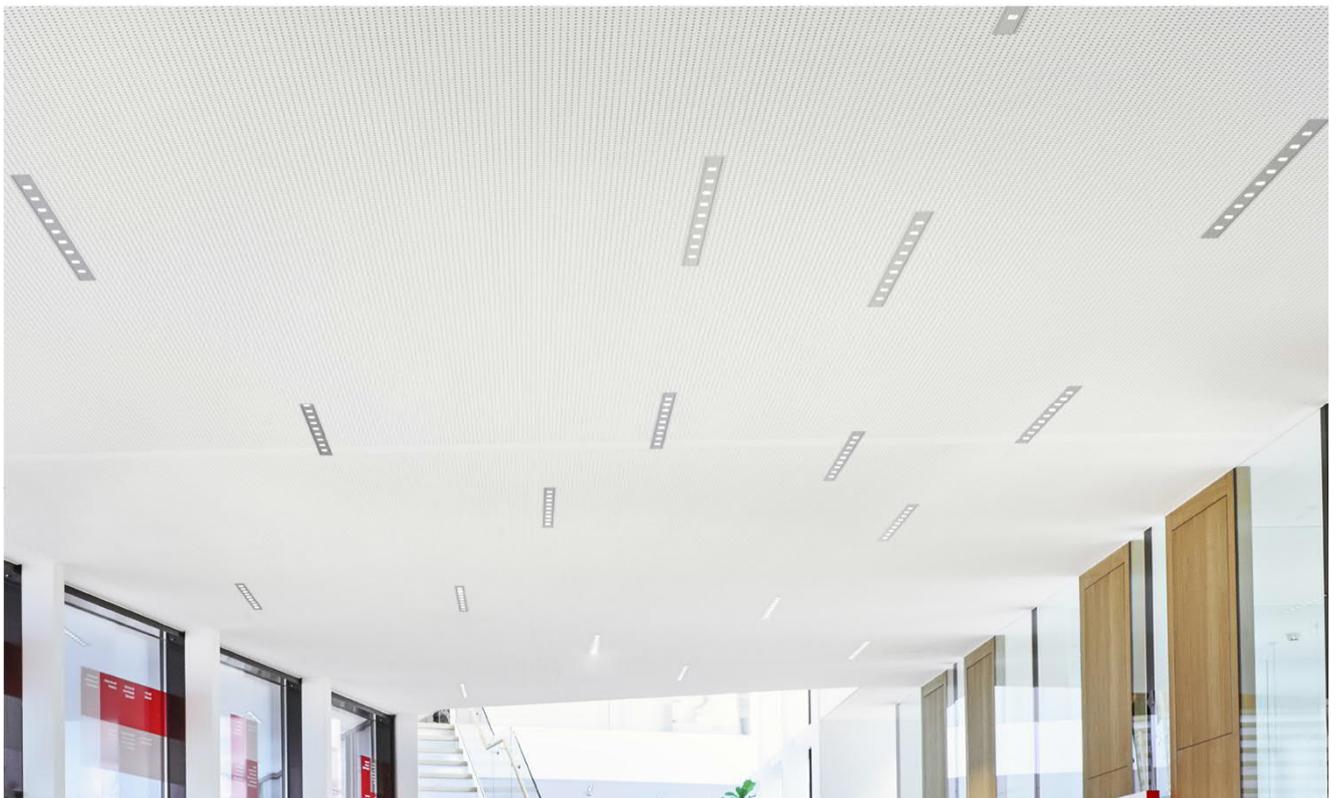


## BASE 33 + DROP

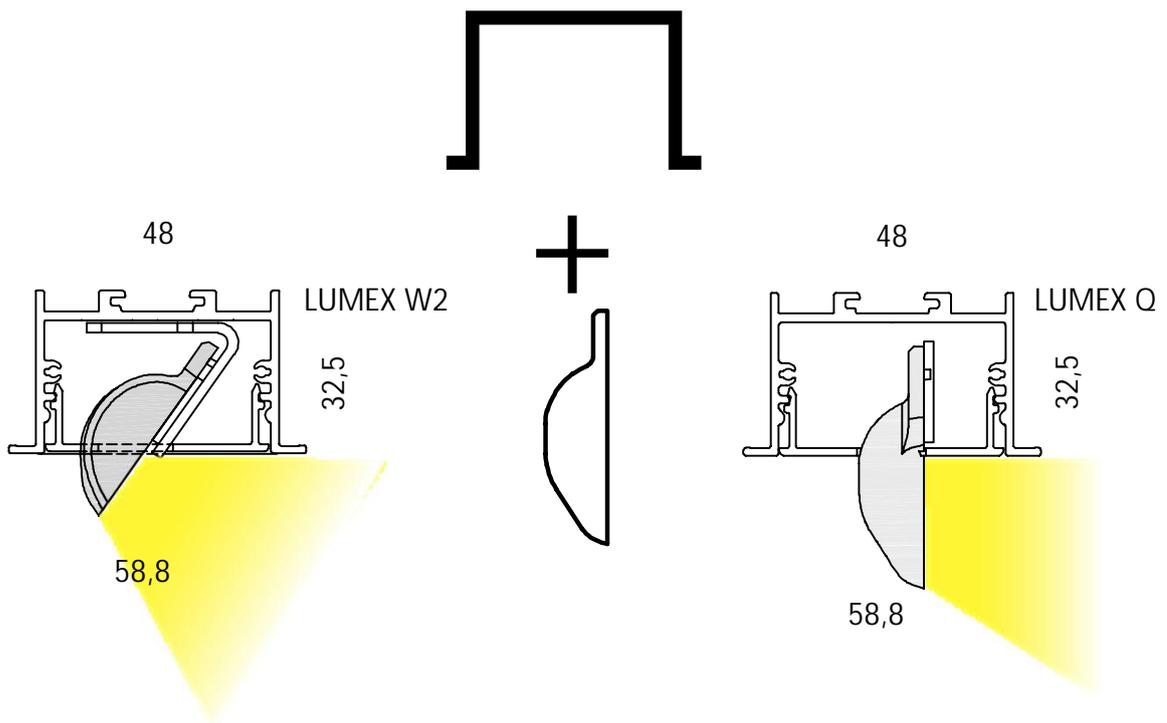
Aluminiumprofil natureloxiert, Länge frei Enddeckel, inkl. Einbaumontagebügel für GK-Decken bis 12,5mm

DROP Reflektor 45° Aluminium bedampft in definierter Stückzahl (# Optik). Echtgold beschichtete Reflektoren 45° gegen Aufpreis. Lichtfarben nach Wahl: 2700K, 3000K, 4000K CRI > 90 oder tuneable white CRI 90/80, Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur. Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert.

Projektspezifische Varianten für Schutzart IP 54, Helligkeits- und Präsenzmelder, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch. Sonderfarben auf Anfrage ab Werk.

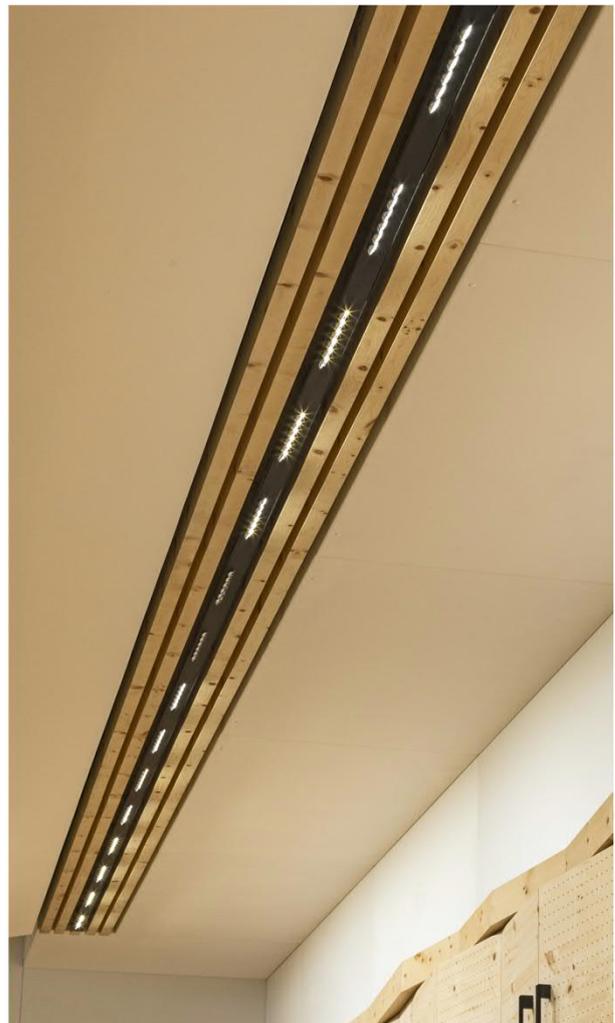


# BASE 33 + LUMEX

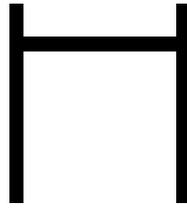


## BASE 33 + LUMEX

Aluminiumprofil natureloxiert, Enddeckel inkl. Einbaumontagebügel für GK-Decken bis 12,5mm. Freiform-Facetten-Reflektor Aluminium bedampft in Ausführungsvariante LUMEX Q oder LUMEX W<sup>2</sup>. Farbmischung bei tuneable white in einer Optik möglich. Echt Gold beschichtete Reflektoren gegen Aufpreis. LUMEX Einsätze bestückt mit hocheff. High-Power LEDs LOW oder HIGH Output. Lichtfarben n. Wahl: 2700K, 3000K, 4000K CRI > 90 oder tuneable white. Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur  
Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h.  
Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert. Helligkeits- und Präsenzmelder, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.



# BASE 42



## BASE 42 - Montagemöglichkeiten



Modulares Profilsystem reduziert auf minimale Baugröße und maximale Lichttechnik. Das formschöne und schlanke Leuchtenprofil bietet für alle Architekturansprüche einen passenden Lösungsansatz. Die vielfältigen Ausstattungsvarianten machen BASE 42 zu einem universell einsetzbaren Lichtsystem mit direktem und indirektem Lichtaustritt.

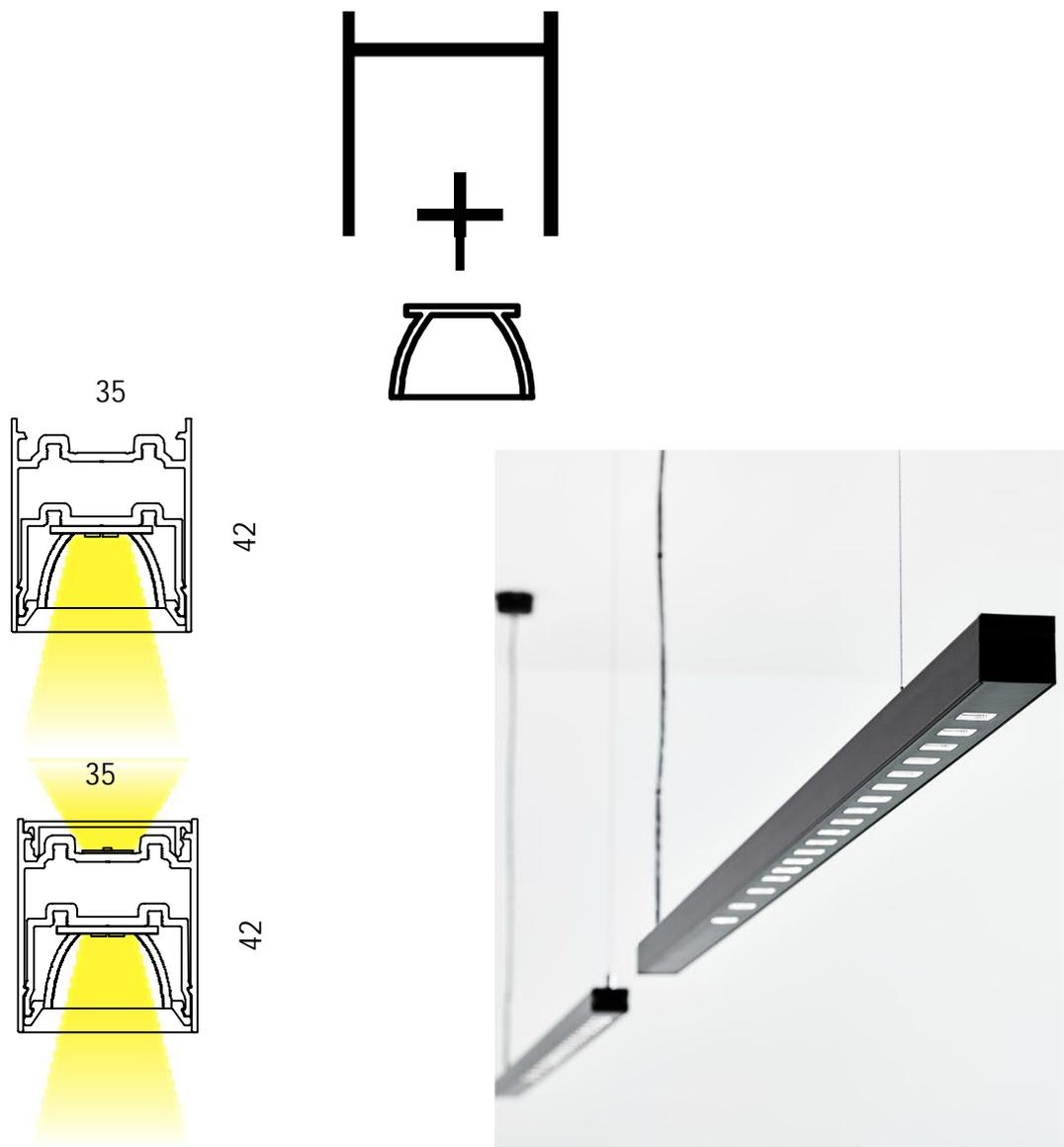
BASE 42 - Aluminiumprofil natureloxiert, Enddeckel schraublos inkl. passendem Zubehör gemäß der spezifizierten Montageart. Cover Satiniert. LED Einsätze mit hocheffizienten LED Platinen bestückt mit Mid-Power LEDs, LOW oder HIGH Output.

Lichtfarben nach Wahl: 2700/3000/4000K oder tuneable white, Farbwiedergabe CRI > 90. Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur. Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert.

Helligkeits- und Präsenzmelder, Schwarmtechnologie, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.



## BASE 42 + DROP

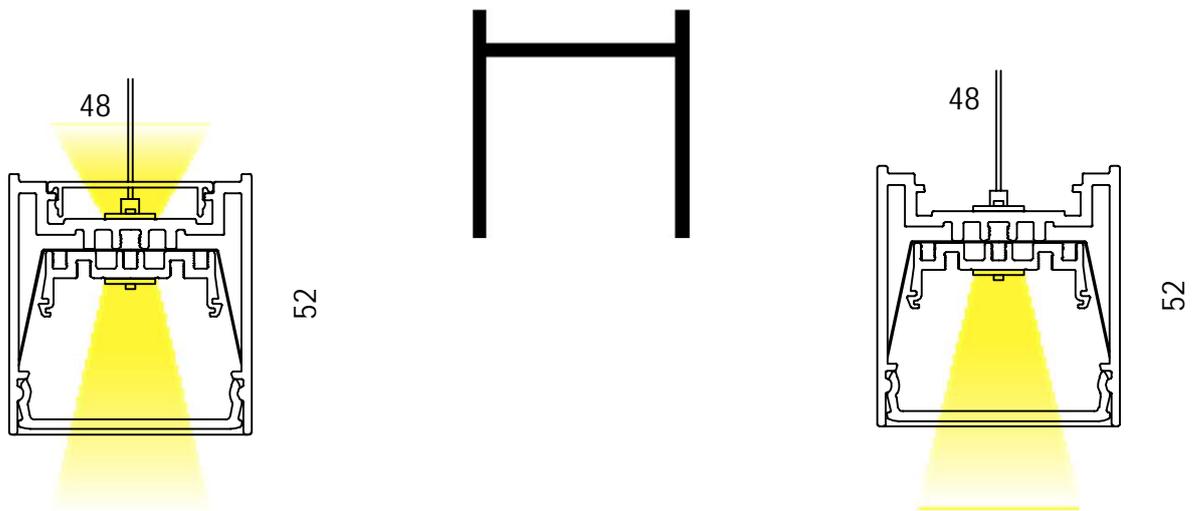


BASE 42 + DROP - DIREKT UND INDIREKT strahlend.

Aluminiumprofil natureloxiert, Enddeckel schraublos, inkl. passendem Zubehör gemäß der spezifizierten Montageart. DROP Reflektor 45°. DROP Einsätze bestückt mit hocheffizienten Mid-Power LEDs. Lichtfarben nach Wahl: 2700/3000/4000K CRI > 90 oder tuneable white. Farbselektion SDCM-3 E für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur. Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert. Helligkeits- und Präsenzmelder, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.



## BASE 52



Modulares Profilsystem als Lösungsansatz für eine unbegrenzte Anpassung der Beleuchtung an die Architektur mit direktem und indirektem Lichtaustritt. Schlankes Design sowie eine ausgereifte Lichttechnik der verschiedenen Lichteinsätze sorgen für eine perfekte Ausleuchtung für vielfältige Beleuchtungslösungen.

### BASE 52

Aluminiumprofil naturelxiert. Enddeckel schraublos, inkl. Seileinspeisung und Seilabhängung L=2.000mm

Cover nach Wahl:

- Satiniert
- Diamant Prismen UGR < 19 @ LO 500mA
- Diamant Prismen Satinato Folie
- U-Form Diffusor
- Wallwasher linear

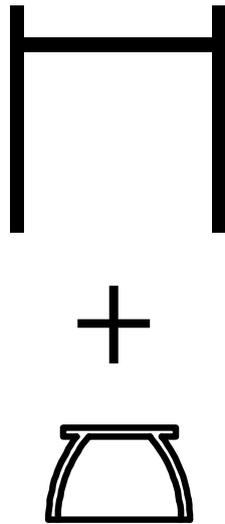
LED Einsätze mit hocheffizienten LED Platinen bestückt mit Mid-Power LEDs, LOW oder HIGH Output. Lichtfarben nach Wahl: 2700/3000/4000K oder tuneable white.

Farbwiedergabeindex CRI > 90. Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur. Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert.

Helligkeits- und Präsenzmelder, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.



# BASE 52 + DROP



## BASE 52 + DROP

Aluminiumprofil natureloxiert, Enddeckel schraublos, inkl. Seileinspeisung und Seilabhängung

L=2.000mm. DROP Reflektor 45° oder 35° Aluminium bedampft in definierter Stückzahl.

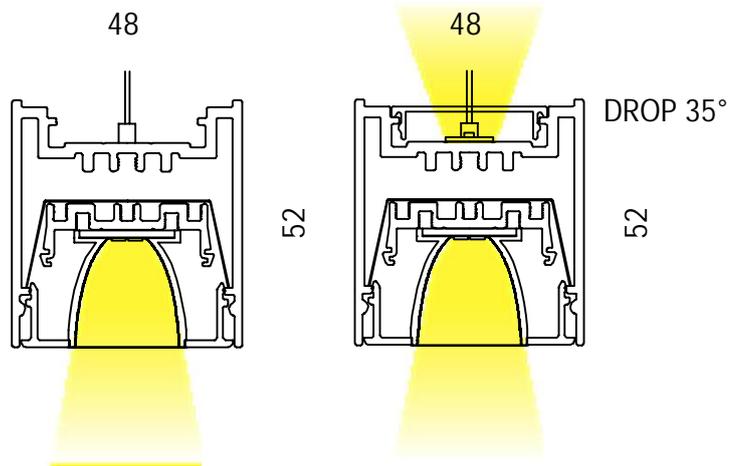
Lichtfarben nach Wahl: 2700K, 3000K, 4000K CRI > 90 oder tuneable white 2700K/5700K CRI 90/80.

Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur.

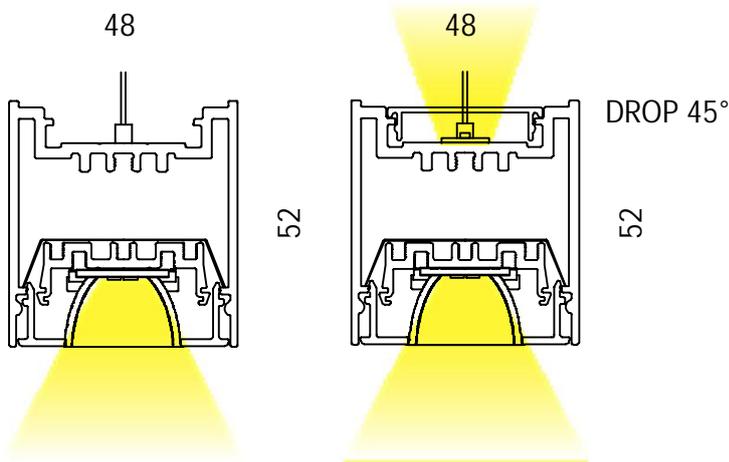
Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät oder hinter Blindteil im Profil integriert. Helligkeits- und Präsenz-melder, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.



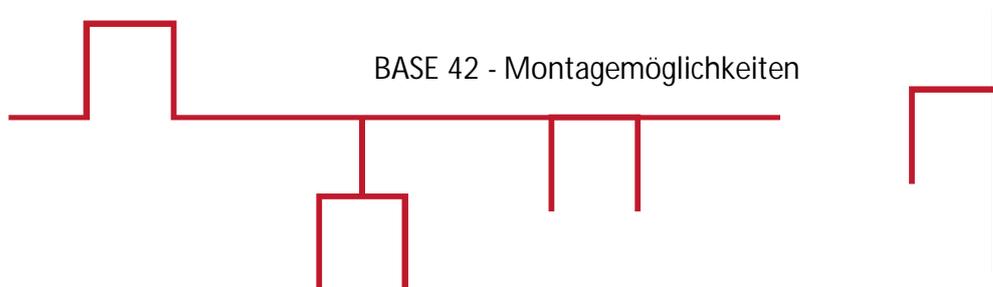
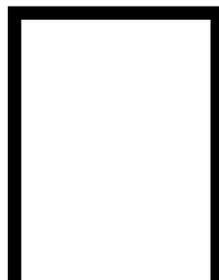
# BASE 52 + DROP



Die große Vielfaltigkeit unserer Profiltypen spiegelt sich auch in den zahlreichen Konfigurationsmöglichkeiten der DROP Serie wieder. Mit höchstmöglicher Lichtleistung durch den extrem hohen Wirkungsgrad des Reflektors bei gleichzeitig konsequent reduziertem Energie-bedarf besticht unsere DROP line nicht nur durch ihr ansprechendes Design. Hinter dem schlichten Leuchtenkörper sorgt die moderne Technologie für eine hervorragende Lichtausbeute.



# BASE 65



BASE 42 - Montagemöglichkeiten

Das Profilsystem wurde dafür konzipiert, Beleuchtungsaufgaben in klar gegliederten Umgebungen zu übernehmen und findet somit Einsatz in jedem Büro, Besprechungsräumen sowie Foyers. Unterschiedlichste Covers ermöglichen eine durchgehende Ausleuchtung über die gesamte Leuchtenlänge und erzeugen zusätzlich ein weiches Raumlicht.

Pendel-, Aufbau- und Wandmontage ein Profil – viele Möglichkeiten.

Aluminiumprofil natureloxiert. Grosser Vorteil: die Länge ist dabei frei wählbar, egal welche Montageart gewählt wird. Ohne sichtbaren Profilstoß, wird dann den Platinen Einsätzen angepasst. Normale Liefer-Längen sind bis 3m, auf Wunsch und spezieller Logistik auch bis 5m möglich. Standardfarben Alu eloxiert, weiss und schwarz pulverbeschichtet, RAL-Farben auf Anfrage und Aufpreis. Enddeckel schraublos integriert. bzw. passendem Zubehör zu der jew. Montageart.

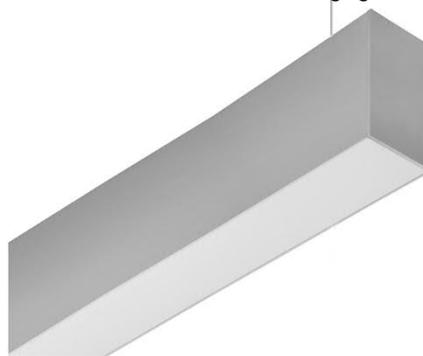
## BASE 65 – Wandmontage

Je nach Anforderung und Lichtgestaltung lassen sich die Profile auch an der Wand befestigen



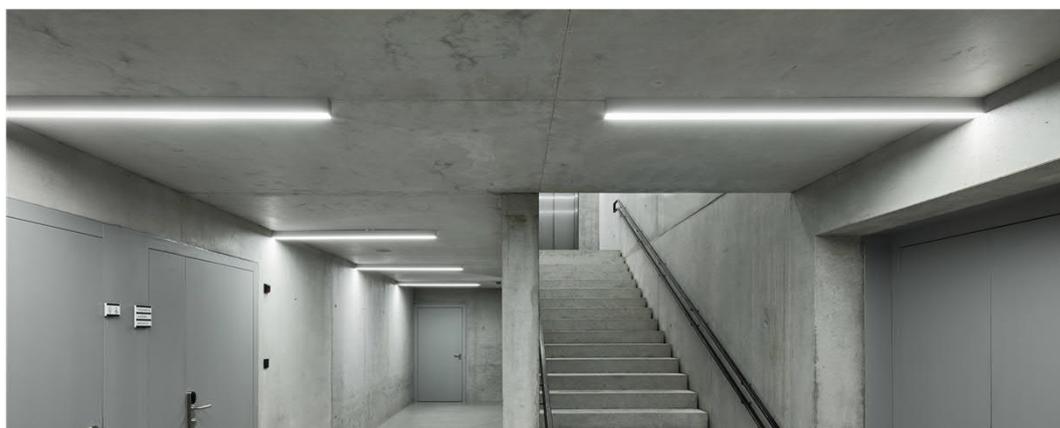
## BASE 65 – Pendelmontage

Je nach Länge werden die Anzahl und Anbringung der Pendel durch das Werk vorgegeben,

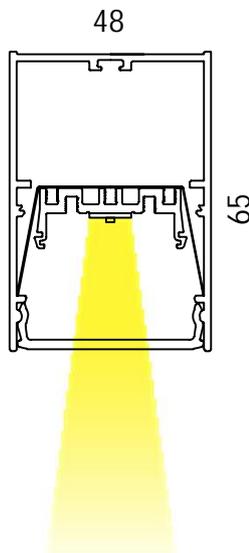


## BASE 65 – Aufbaumontage

Aufbaumontage, auch –als Zusatz- in IP54, auch für aussen geeignet



## BASE 65



### Möglichkeiten der Leuchten-Abdeckungen

Egal auf welchen Typ von Abdeckung die Entscheidung fällt, die Hinterleuchtung ist stets perfekt homogen. Es stehen satinierte Cover oder Diamant-Prismen zur Verfügung. Der lineare Wallwasher für die Beleuchtung vertikaler Flächen rundet das Angebot an unterschiedlichen Platinen-Einsätzen ab.

Die Längen werden dann dem Unterteil angepasst bzw. individuell abgelängt.

Abdeckung nach Wahl Standard und Sonder gegen Mehrpreis:

- Satiniert



- Diamant Prismen UGR < 19 @ LO 500mA



- Diamant Prismen Satinato Folie



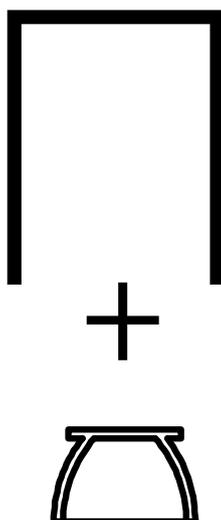
- U-Form Diffusor



- Wallwasher linear  
geeignet für Bilder, i  
ndirekte Wandbeleuchtung,  
Effekt- und Tafelbeleuchtungen usw.



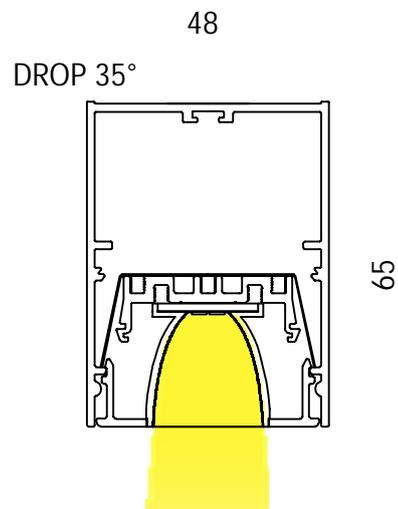
## BASE 65 + DROP



Die große Vielfaltigkeit unserer Profiltypen spiegelt sich auch in den zahlreichen Konfigurationsmöglichkeiten der DROP Serie wieder. Mit höchstmöglicher Lichtleistung durch den extrem hohen Wirkungsgrad des Reflektors bei gleichzeitig konsequent reduziertem Energiebedarf besticht unsere DROP line nicht nur durch ihr ansprechendes Design. Hinter dem schlichten Leuchtenkörper sorgt die moderne Technologie für eine hervorragende Lichtausbeute.

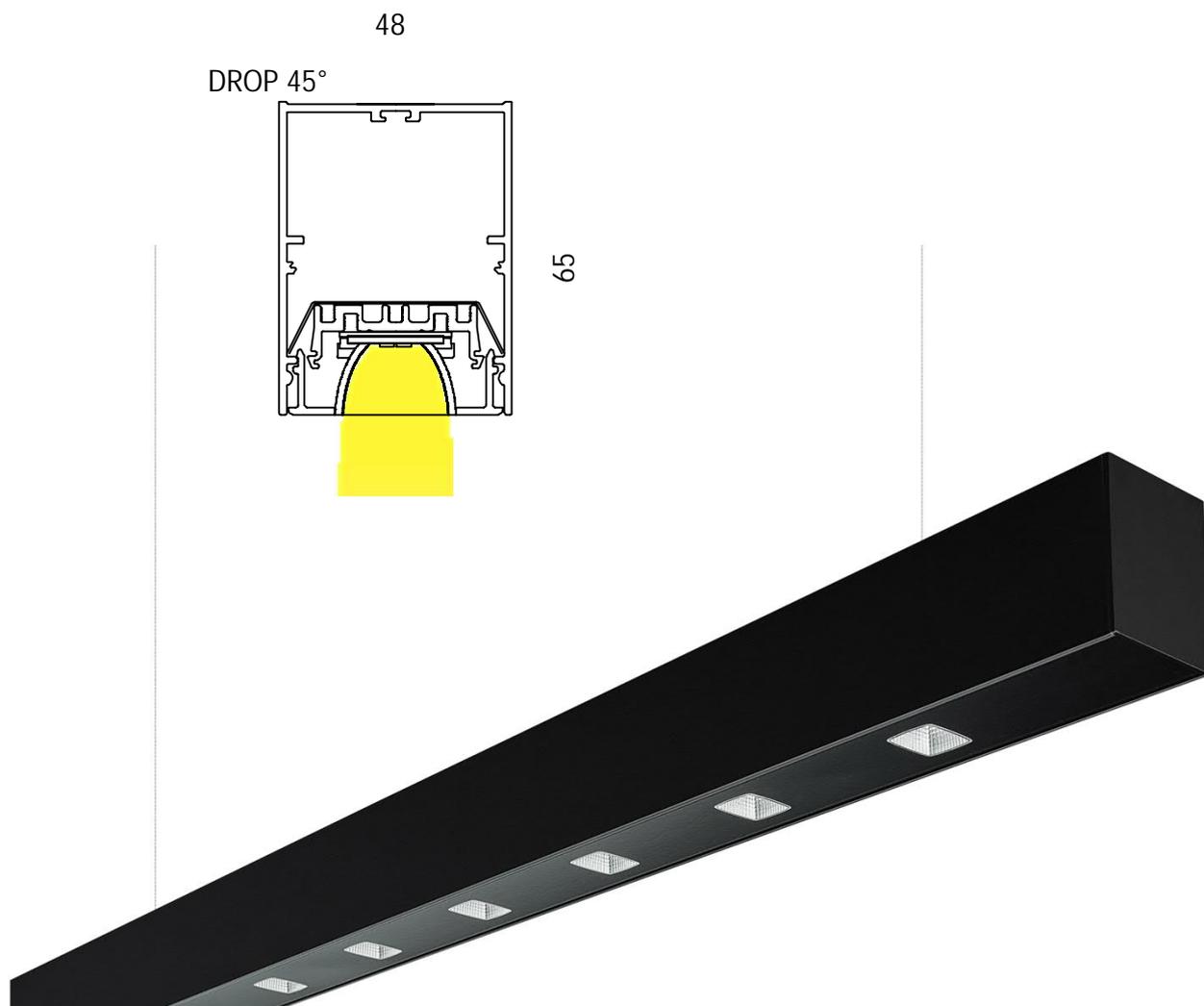


# BASE 65 + DROP

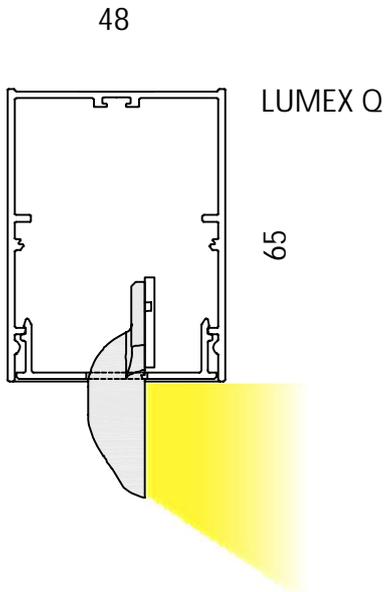
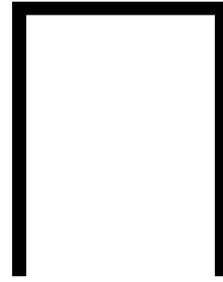


## BASE 65 + DROP

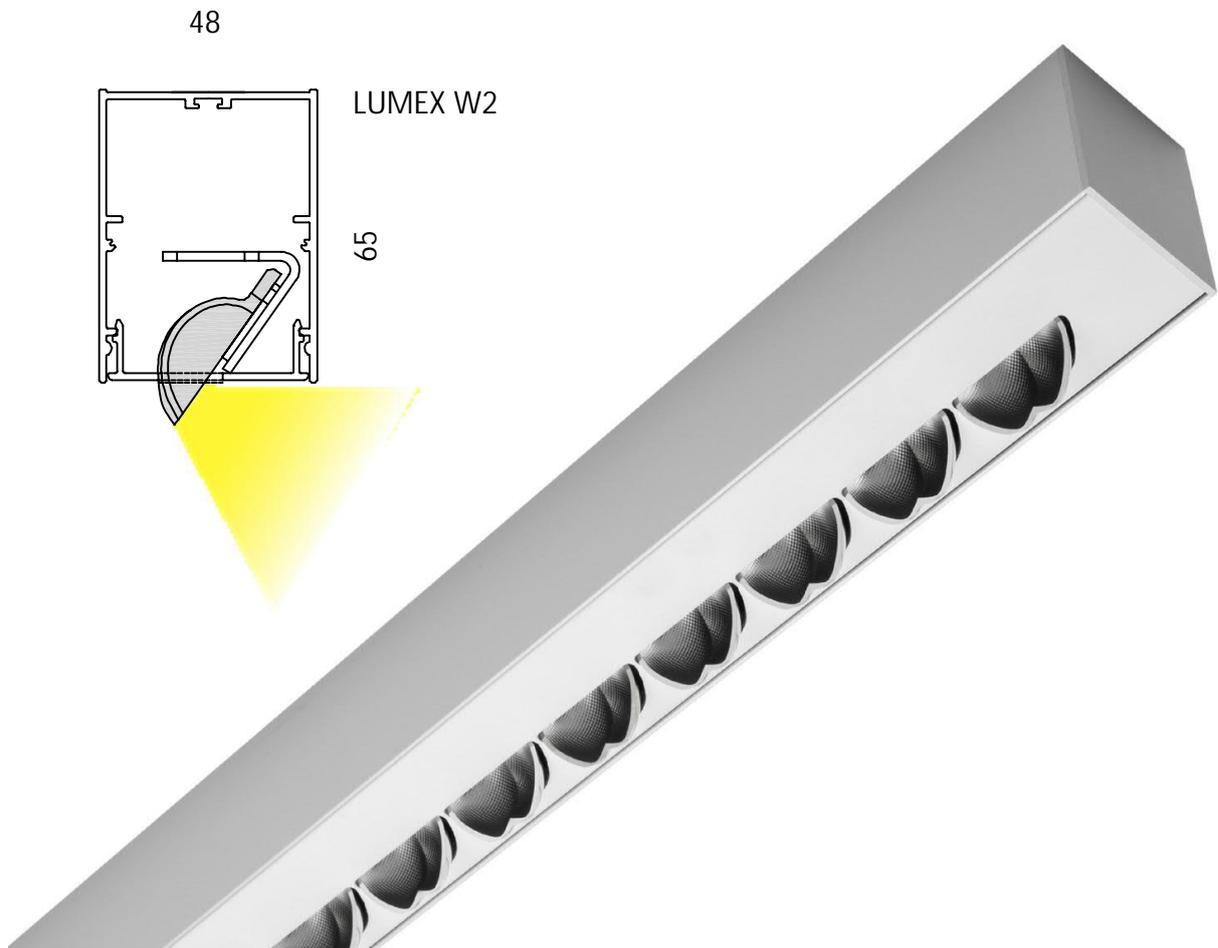
Aluminiumprofil natureloxiert, Länge frei wählbar. Enddeckel schraublos, inkl. passendem Zubehör gemäß Spezifikation Montageart. DROP Reflektor 45° oder 35°. Lichtfarben nach Wahl: 2700K, 3000K, 4000K CRI > 90 oder tuneable white 2700K/5700K CRI 90/80  
Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur  
Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h  
Entsprechender LED Konverter im Profil integriert. Projektspezifische Varianten für Schutzart IP 54, Helligkeits- und Präsenzmelder, Schwarmtechnologie, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.

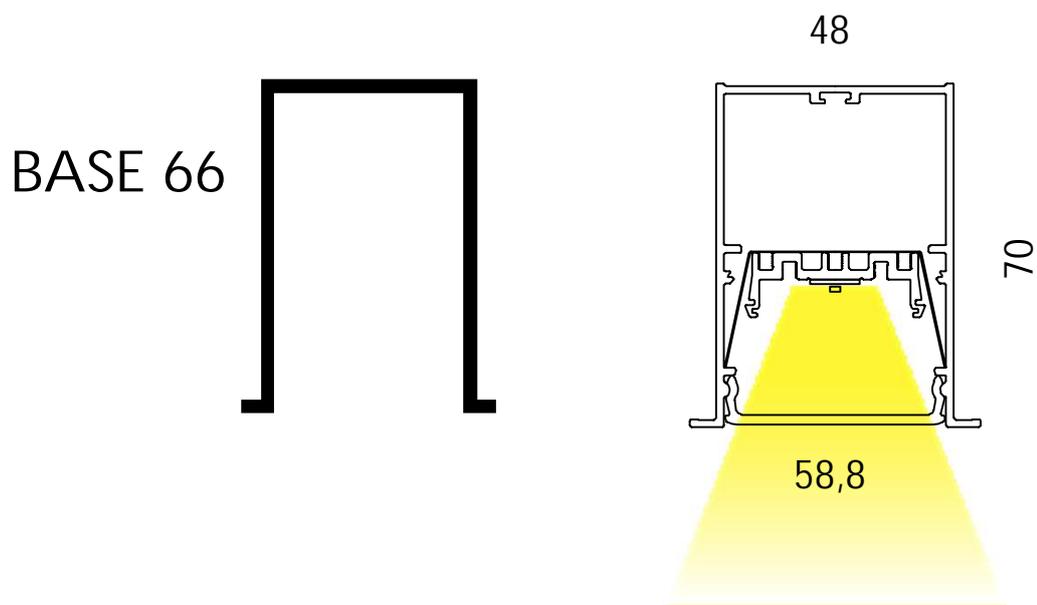


# BASE 65 + LUMEX



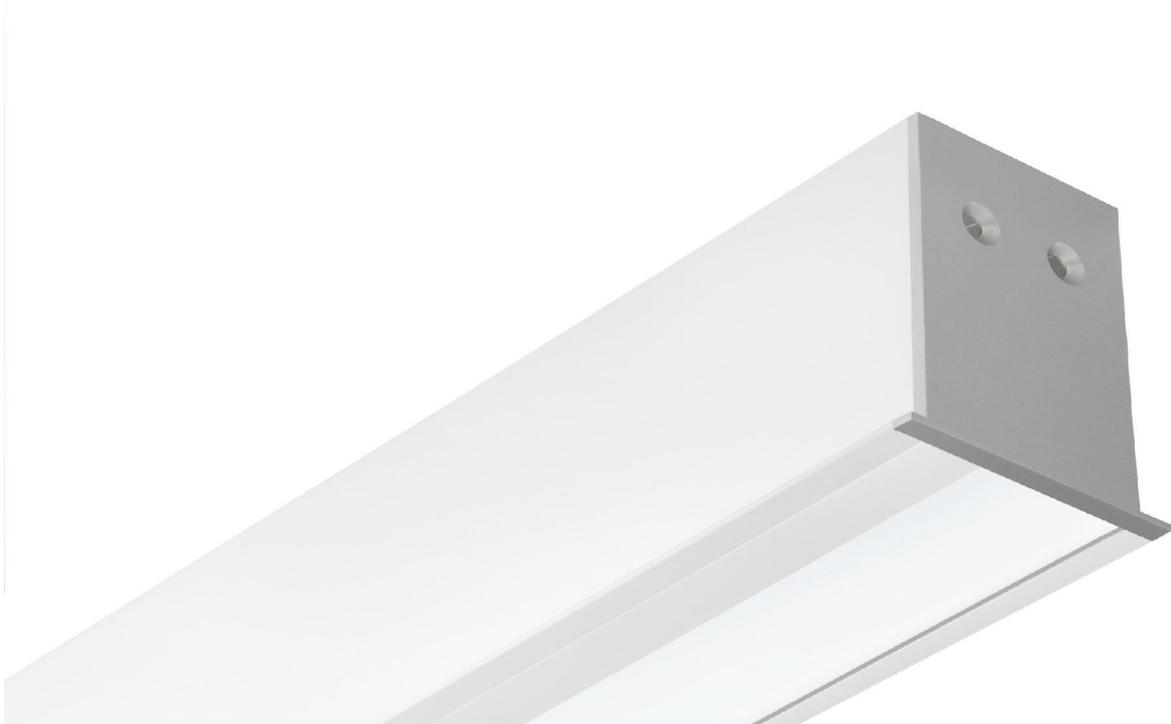
Das klare geradlinige Design des Profils sorgt zusammen mit modernster Technik für perfekte Lichtverhältnisse und für ein optisches Highlight in jedem Raum. Bestückt mit unserem LUMEX-Reflektor wird jede Wand ins rechte Licht gerückt. Dabei kann zwischen zwei unterschiedlichen Reflektortypen gewählt werden. Der LUMEX Q konzentriert sich ausschließlich auf die Wand, der LUMEX W<sup>2</sup> sorgt zusätzlich noch für adäquate Beleuchtung auf der davor liegenden Bodenfläche. Das Fazit ist jedoch immer das gleiche: vertikale Beleuchtung in größter Perfektion.



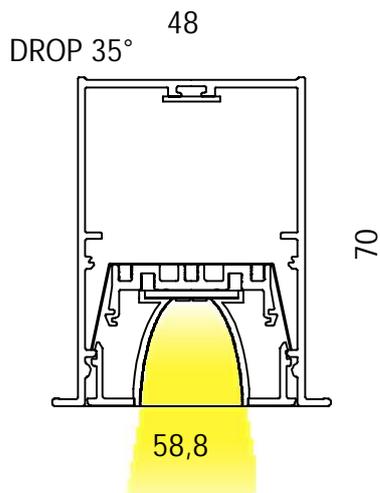
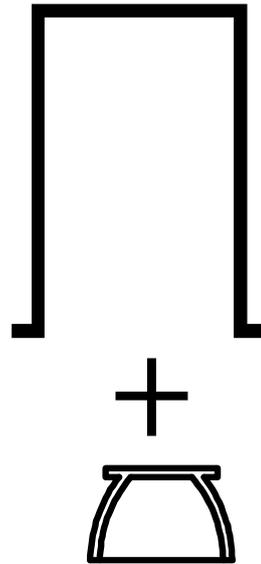


Aluminium Strangpressprofil mit extrem schmalem umlaufendem Abdeckrand für den Einbau in Gipskartondecken. Durch die modulare Bauweise als Lichtband oder auch als Einzelleuchte wird BASE 66 in Office Bereichen, öffentlichen Bauten sowie im Privatbereichen allen Anforderungen einer ästhetisch anspruchsvollen Beleuchtungslösung gerecht. Mittels Endstücke in Schutzart IP54 eignet sich BASE 66 auch für den Einsatz im geschützten Aussenbereich.

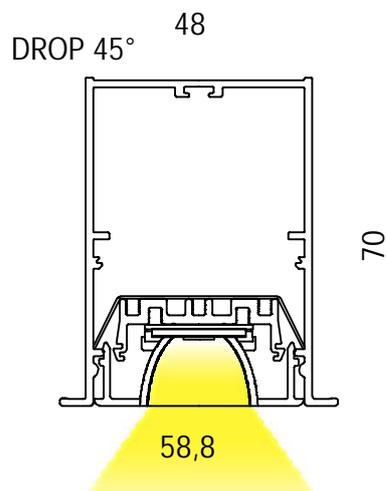
LED-Einsätze mit hocheffizienten LED Platinen bestückt mit Mid-Power LEDs, LOW oder HIGH Output. Lichtfarben nach Wahl: 2700K, 3000K, 4000K oder tuneable white 2700K/5700K. Farbwiedergabeindex CRI > 90; Farbselektion SDCM-3 für Farbgleichheit des abgestrahlten Lichts und konstante Farbtemperatur. Lichtstromerhalt: L80 - 50.000h. Entsprechender LED Konverter im Profil integriert. Notlicht mit DALI-Überwachung usw. Projektspezifische Varianten für Schutzart IP 54, Helligkeits-/Präsenzmelder, Notlicht, Positionierung der Lichteinsätze nach Wunsch sowie Sonderfarben realisieren wir gerne auf Anfrage ab Werk.



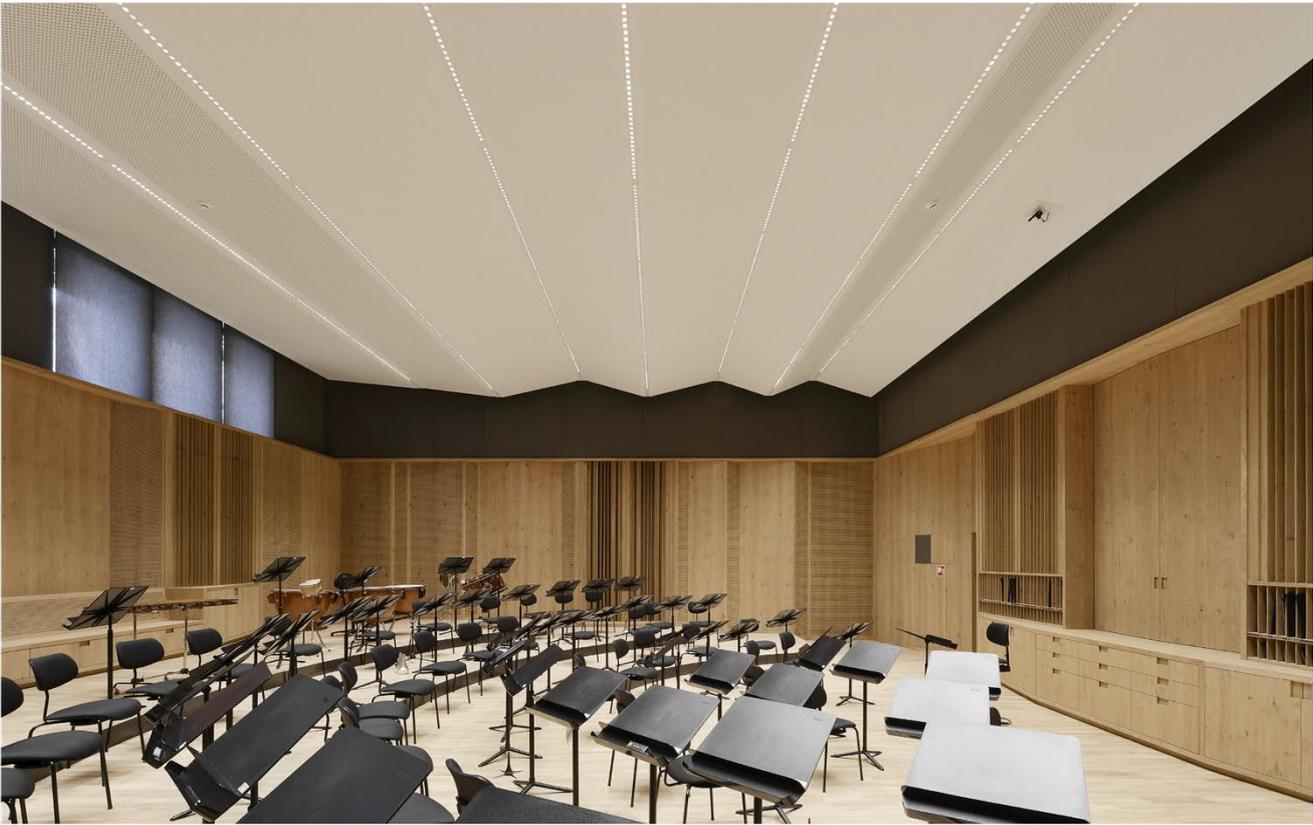
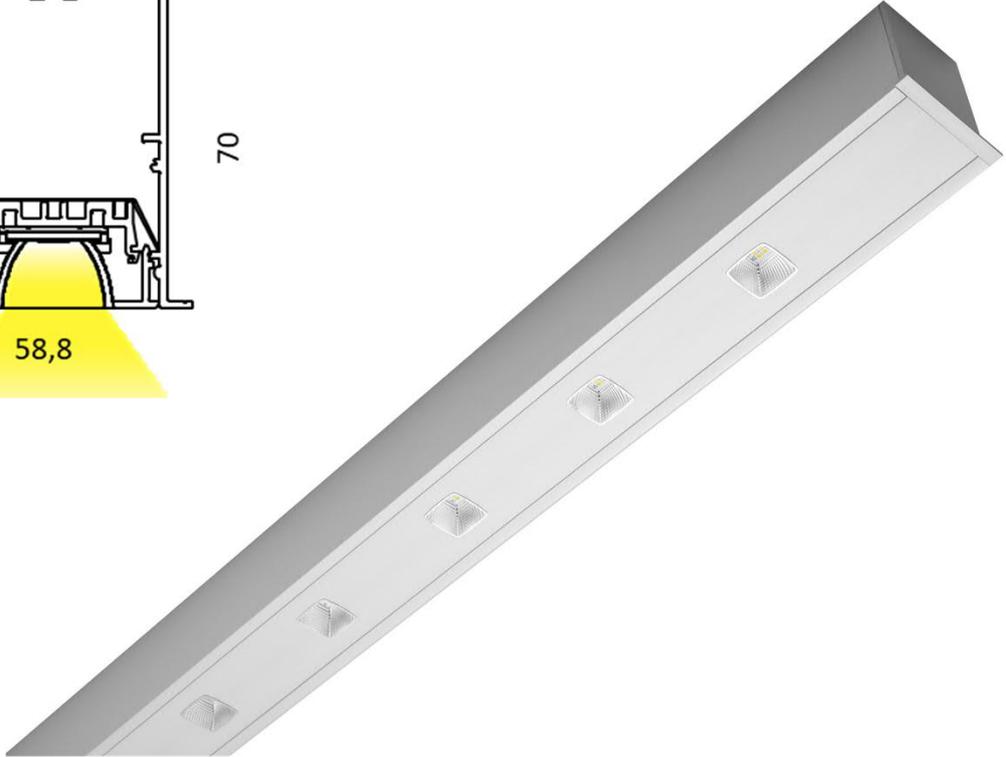
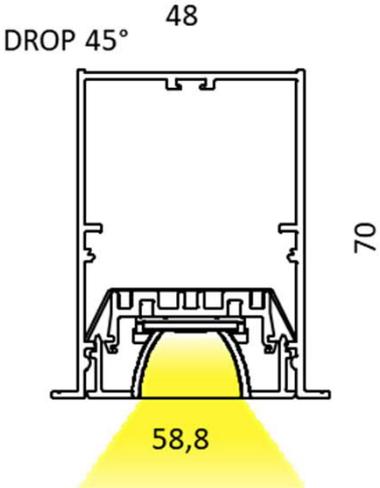
# BASE 66 + DROP



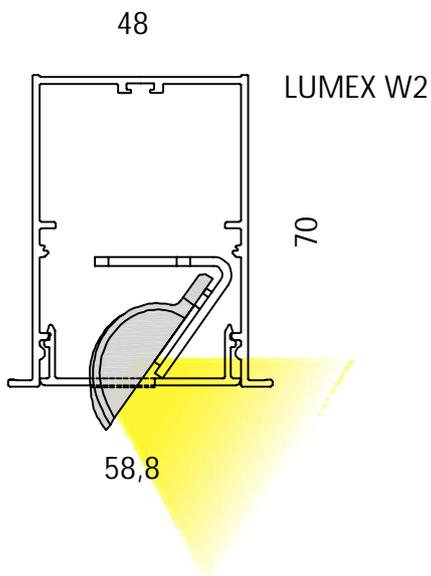
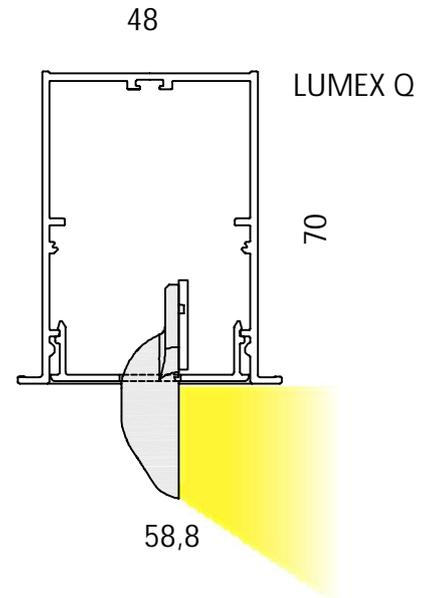
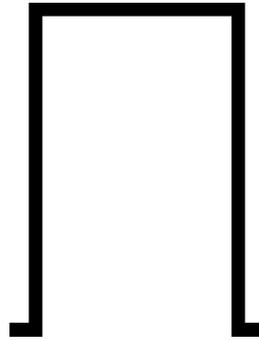
Die große Vielfaltigkeit unserer Profiltypen spiegelt sich auch in den zahlreichen Konfigurationsmöglichkeiten der DROP Serie wieder. Mit höchstmöglicher Lichtleistung durch den extrem hohen Wirkungsgrad des Reflektors bei gleichzeitig konsequent reduziertem Energiebedarf besteht unsere DROP line nicht nur durch ihr ansprechendes Design. Hinter dem schlichten Leuchtenkörper sorgt die moderne Technologie für eine hervorragende Lichtausbeute.



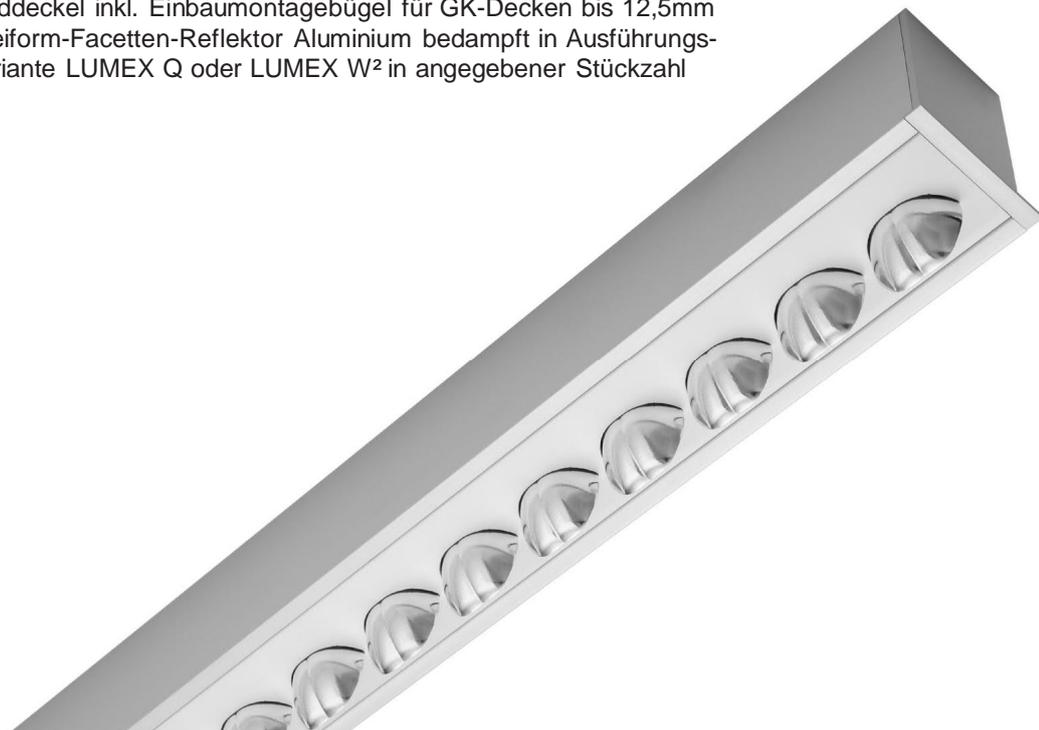
# BASE 66 + DROP



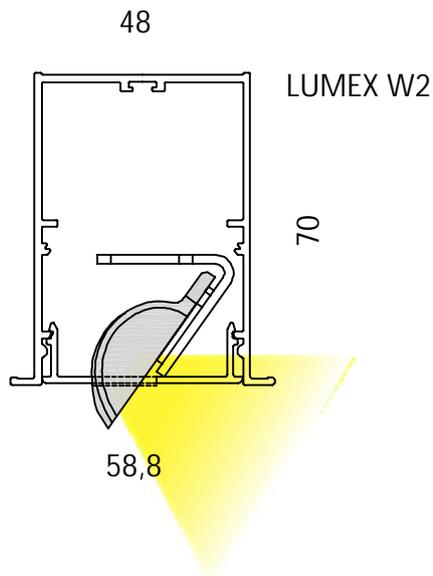
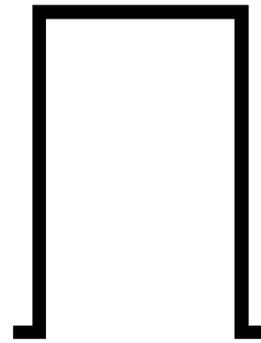
BASE 66  
+  
LUMEX



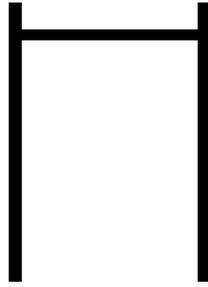
BASE 66 + LUMEX  
Enddeckel inkl. Einbaumontagebügel für GK-Decken bis 12,5mm  
Freiform-Facetten-Reflektor Aluminium bedampft in Ausführungs-  
variante LUMEX Q oder LUMEX W<sup>2</sup> in angegebener Stückzahl



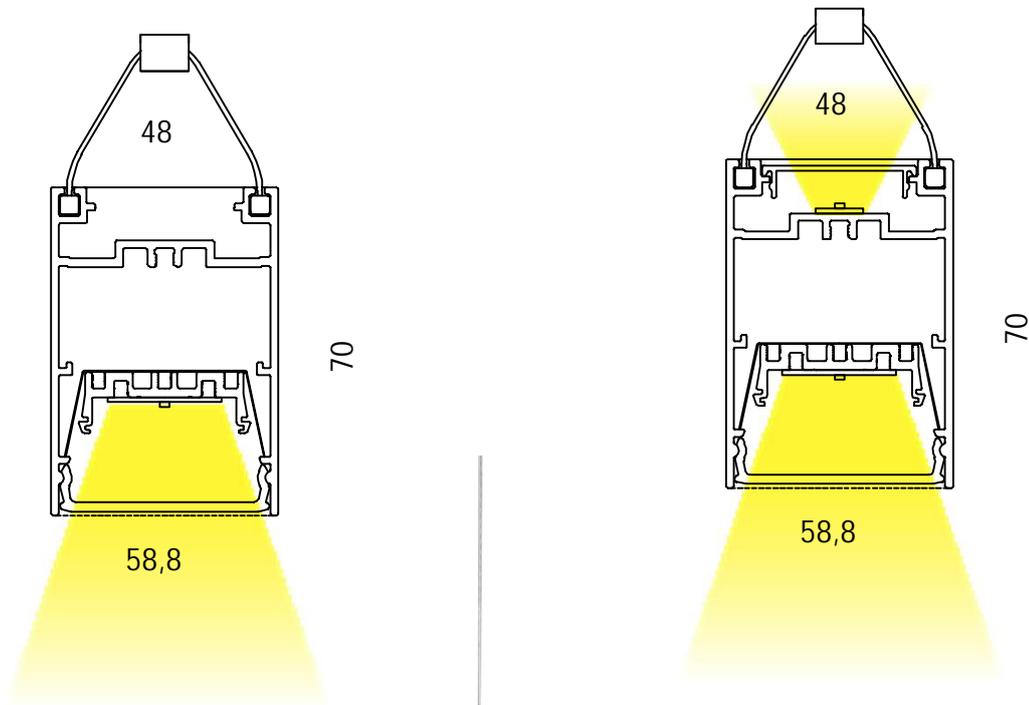
BASE 66  
+  
LUMEX



# BASE 70



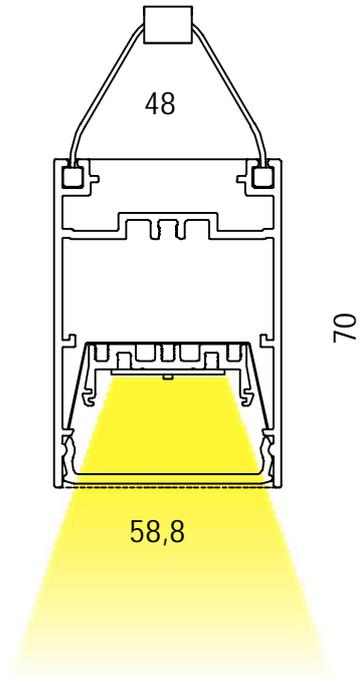
Das Profilsystem BASE 70 zeichnet sich durch eine hohe Multifunktionalität und Flexibilität aufgrund seiner Modulbauweise aus. Der indirekte Teil bestückt mit hocheffizienten LED Platinen sorgt für weiches indirektes Raumlicht. Eine Vielzahl von Lichteinsätzen steht für die direkte Abstrahlung zur Verfügung.



# BASE 70

## BASE 70 – Leuchten-Abdeckungen

Egal auf welchen Typ von Abdeckung die Entscheidung fällt, die Hinterleuchtung ist stets perfekt homogen. Es stehen satinierte Cover oder Diamant-Prismen zur Verfügung. Der lineare Wallwasher für die Beleuchtung vertikaler Flächen rundet das Angebot an unterschiedlichen Platinen-Einsätzen ab. Die Längen werden dann dem Unterteil angepasst bzw. individuell abgelängt. Abdeckung nach Wahl Standard und Sonder gegen Mehrpreis:



- Satiniert



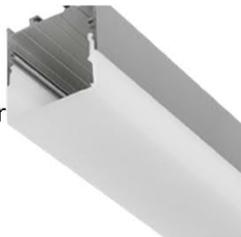
- Diamant Prismen UGR < 19 @ LO 500mA



- Diamant Prismen Satinato Folie



- U-Form Diffusor

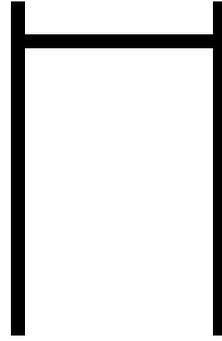


- Wallwasher linear  
geeignet für Bilder,  
indirekte Wandbeleuchtung,  
Effekt- und Tafelbeleuchtungen usw.

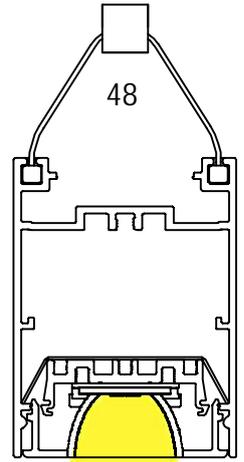


# BASE 70 + DROP

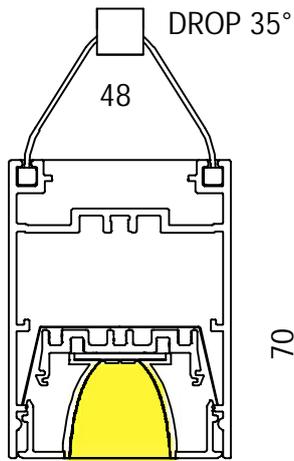
BASE 70 + DROP  
Aluminiumprofil natureloxiert,  
Enddeckel schraublos, inkl.  
Seileinspeisung und Seilabhängung  
L=2.000mm. DROP Reflektor 45°  
oder 35°. DROP Einsätze bestückt  
mit hocheffizienten Mid-Power LEDs,  
Lichtfarben nach Wahl:2700K,  
3000K, 4000K CRI > 90 oder  
tuneable white



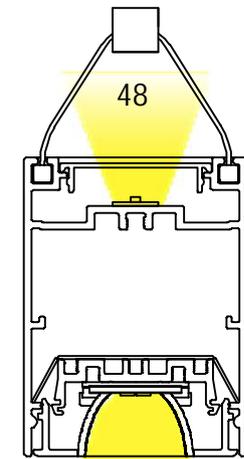
DROP 45°



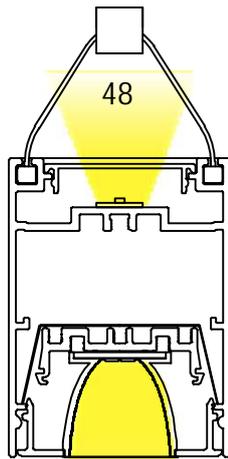
70



70



70



70

