

Protein marker

> 凡購買 ECL (款式任選), 即可以 1000元 加購 30% Acrylamide/Bis 及 Protein marker

促銷期間:即日起至2025/9/30止

LumiFlash™ Ultima ECL Solution A & B 各250mL LumiFlash™ Infinity ECL Solution A & B 各250mL

LumiFlashTM Femto ECL Solution A & B 各50mL 30% Acrylamide/Bis Solution (29:1) 500mL

Pre-Stained Protein Marker 9-180 kDa 250µl × 2

BR0671 定價\$2400

A0010 定價\$2200

LF08-500 定價\$6300

LF16-500 定價\$8400

LF24-100 定價\$9450

另加購此區任何產品 享75折優惠

細胞裂解液

RIPA Cell Lysis Buffer (5X) 100mL

#RP05-100

適用於裂解細胞膜、細胞質和細胞核

使用優質成分, 裂解後收穫蛋白總量較其他廠牌高

定價\$2100 75折加購價 \$1575

蛋白定量試劑組

Dual-Range™ BCA Protein Assay Kit

#BC03-500

含Reagent A 500mL, Reagent B 12mL 及 BSA Standard (2mg/mL) 2mL x 5

不易受介面活性劑影響,如SDS、TritonX-100等 適用於使用RIPA裂解之樣品定量

定價\$3780 75折加購價 \$2835

Dual-Range™ Bradford Protein Assay Kit (5X)

#BR05-500-K

含Reagent A 500mL 及 BSA Standard (2mg/mL) 2mL x 5 不易受還原劑影響,如DTT、DTE等 操作簡單快速, 反應只需5分鐘

> 定價\$5300 75折加購價 \$3975

西方墨點法冷光筆

LuminolPen™, HRP system 首創西方墨點專用標記筆

#LH03-10 #LH05-10 (約可畫100張marker)

用於資料管理:標記蛋白質條帶、實驗資訊、操作者等

LH03: Blocking前塗寫 LH05:添加ECL前塗寫

> 75折加購價 \$1125 LH03-10定價\$1500 LH05-10定價\$1200 75折加購價 \$ 900

西方墨點遮蓋液

基本款

#BP01-1L

BlockPRO™ Blocking Buffer 500mL x 2

優異遮蔽:可降低背景雜訊,使目標蛋白更清晰

無Biotin:適用於 Biotin-Avidin 系統

定價\$3470 **75折加購價 \$2600**

無蛋白款

#BF01-1L

BlockPROTM Protein-Free Blocking Buffer 500mL x 2

無蛋白質: 杜絕蛋白質遮蓋液與樣本間的交互作用

提高靈敏度:可減少壓片時間與抗體用量 無磷酸化蛋白:適用於偵測磷酸化蛋白

定價\$3780 **75折加購價 \$2835**

無蛋白強化款-快速作用

#BM01-500

BlockPRO™ 1 Min Protein-Free Blocking Buffer 500mL

作用更快速:強化配方,可縮短遮蔽時間為一分鐘 無蛋白質: 杜絕遮蓋液與蛋白樣本的交互作用 提高靈敏度:可減少壓片時間與抗體用量

無磷酸化蛋白: 適用於偵測磷酸化蛋白

定價\$3360 75折加購價 \$2520

一分鐘抗體剝離液

StripPRO™ 1 Min Stripping Buffer

#SP01-500

500mL

不含2-ME, 無毒無味無害

操作快速,只需1分鐘,可於室溫儲存及使用

定價\$5000 75折加購價 \$3750











北區 02-2811-8200 桃竹苗 03-666-0116

中區 04-2315-2922

南區 07-550-068

VISUAL PROTEIN 提供4種不同等級 ECL・滿足不同靈敏度需求

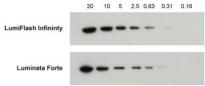
基本款 通用款 進階款 **LumiFlash™ Prime LumiFlash™ Ultima** LumiFlash™ Hela Cell Lysate (µg protein) K562 Cell Lysate (µg protein) Ultra 訊號較強 又不易過曝 10 5 2.5 0.63 0.31 0.16 12.5 6.25 3.13 1.56 0.78 LumiFlash Infininty LumiFlash Prime LumiFlash Ultima Luminata Forte Luminata Classico Luminata Crescendo

VisGlow Plus

1st Ab: Mouse anti-B-actin (1:5,000) 1st Ab: Mouse anti-HSP 47 (1:2.000) 2nd Ab: Anti-mouse IgG-HRP (1:20,000) 2nd Ab: Anti-mouse IgG-HRP (1:20,000)

LumiFlash™ Infinity

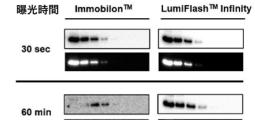
Hela Cell Lysate (μg protein)



1st Ab: Mouse anti-AMPK α 1 (1:1,000) 2nd Ab: Anti-mouse IgG-HRP (1:20,000)

LumiFlash™ Infinity 訊號較持久

Huh7 cell lysate with 1/3 serial dilution from 6µg



1st Ab: Anti-GAPDH antibody (1:10,000)

LumiFlash

Infinity (LF16)

超靈敏款 **LumiFlash™ Femto**

Femto 訊號強度 不輸T牌 LumiFlash™ Femto Brand T Chemiluminescent Substrate West Femto 10 sec 30 sec 60 sec

> LumiFlash™ 系列 的訊號線性好

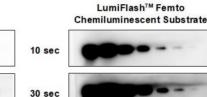
1st Ab: Anti-Akt antibody (1:2,500)

Hela cell lysate with 1/2 serial dilution from 7µg

60 sec

基本款

LumiFlash





LumiFlash

Brand T

West Femto

1st Ab: Anti-GAPDH antibody (1:10,000)

通用款

LumiFlash

Ultima (LF08)

ECL 綜合比較表

VisGlow

LumiFlash™

LumiFlash Infinity Competitor Brand M LumiFlash Ultima LumiFlash Prime Competitor Brand T

註:使用 M 牌的 Immobilon ECL 時, 受質有耗盡 的情形, 因而 6µg band 的訊號並非 2µg 的 3 倍!

| | Printe (LFU1) | Oitilla (LF00) | minity (LF10) | renito (LF24) |
|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 影像 | - | | •••• | - |
| 特點 | 價格經濟的 入門級 ECL | 性價比高 發光時間較長 適用於大多數 WB 實驗需求 | 高靈敏度 | 超高靈敏度發光時間長 |
| 靈敏度 | Mid to high pg | Low pg to high fg | High fg | Low to mid fg |
| 持續度 | 6小時 | 6~12小時 | 6小時 | 8小時 |
| 定價 | 4,200 | 6,300 | 8,400 | 9,450 |
| 相較於他牌 ECL 之型號 | | | | |
| | | | | |
| vs. A 牌 | - | WesternBright ECL | Quantum | Sirius |
| vs. A 牌 vs. B 牌 | - | ECL | Quantum | Sirius Clarity Max |
| | | ECL | , | |
| vs. B 牌 vs. C 牌 (原G牌) | | ECL Cla | , | Clarity Max |
| vs. B 牌 vs. C 牌 | | ECL Cla | prity - | Clarity Max |
| vs. B 牌 vs. C 牌 (原G牌) | - - - - Plus | ECL Cla | Forte Immobilon | Clarity Max Select |